# E514c
# NAUTILUS®

Manual en Español Latino Americano:
http://www.nautilus.com

***MANUAL DE ENSAMBLAJE / MANUAL DEL USUARIO***

# ÍNDICE


Instrucciones de seguridad importantes - Ensamblaje 3
Etiquetas de advertencias de seguridad/ Número de serie 4
Especificaciones 5
Antes del ensamblaje 5
Piezas 6
Tornillería 7
Herramientas 7
Ensamblaje 8
Traslado de la bicicleta 18
Nivelación de la bicicleta 18

Instrucciones de seguridad importantes 19
Características 20
Características de la consola 21
Monitor remoto de frecuencia cardíaca 22
Operaciones 24
Configuración inicial 24
Programa de inicio rápido/manual 25
Programa de usuario invitado/perfil 25
Modo de configuración de usuarios 25
Programas de perfiles 28
Prueba de estado físico 28
Entrenamiento para control de la frecuencia cardíaca 29
Entrenamiento para objetivo de distancia 29
Modo de resultados/enfriamiento 29
Interrupción o detención 30
Estadísticas del usuario 30
Modo de configuración de la consola 31
Mantenimiento 32
Solución de problemas 35


Para validar el soporte de garantía, guarde el comprobante de compra original y anote la siguiente información:

**Número de serie** _____

**Fecha de compra** _____

**Para registrar la garantía de su producto, visite: www.nautilus.com/register**

**O bien llame al 1 (800) 605–3369.**

Si tiene consultas o problemas con su producto, llame al 1 (800) NAUTILUS (628–8458).


Nautilus, Inc., (800) NAUTILUS/(800) 628-8458, www.NautilusInc.com - Servicio al cliente: América del Norte (800) 605-3369, csnls@nautilus.com | fuera de los EE. UU. +01-360-859-5180, technics-APLA@nautilus.com | Impreso en China |


© 2012 Nautilus, Inc.

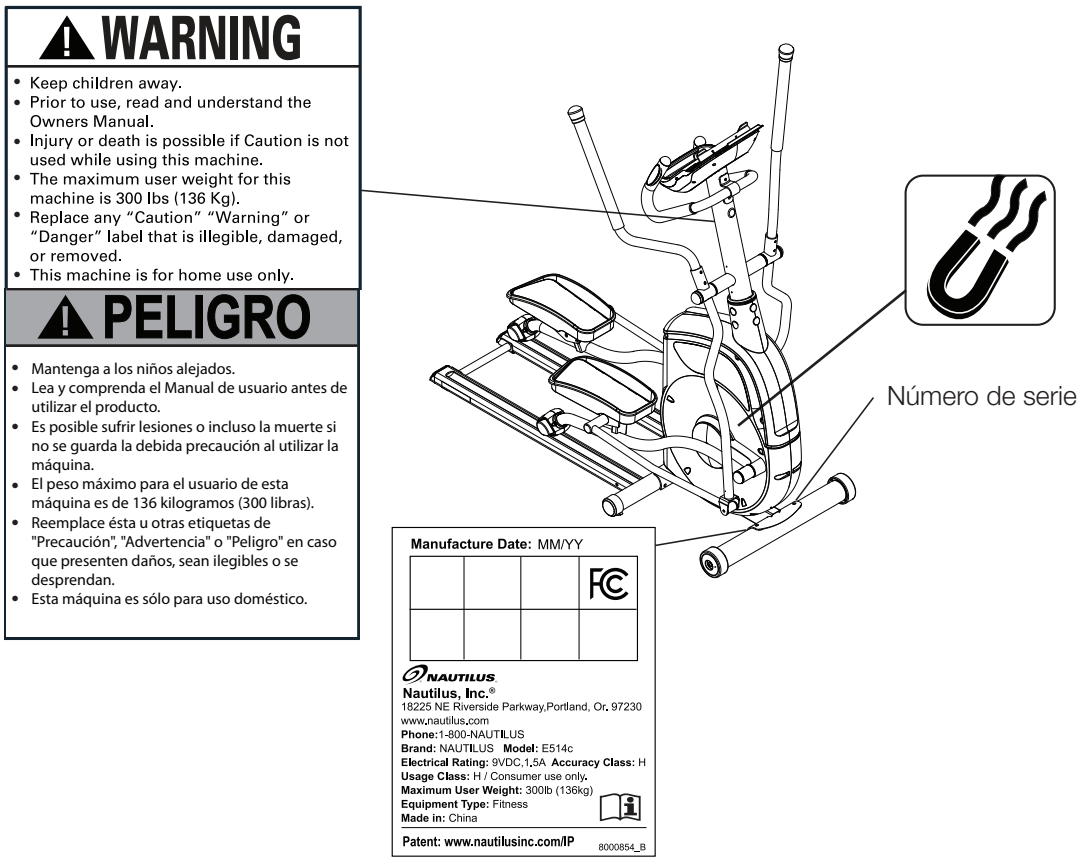
Este ícono significa una situación posiblemente riesgosa que, de no evitarse, podría provocar la muerte o lesiones graves.

Respete las siguientes advertencias:

Lea y comprenda todas las advertencias que se encuentran en esta máquina.

Lea atentamente y comprenda las instrucciones de ensamblaje.

- Siempre mantenga a terceras personas y niños alejados del producto que está ensamblando.
- No conecte la fuente de alimentación a la máquina hasta que se le indique hacerlo.
- No ensamble esta máquina al aire libre ni en un lugar mojado o húmedo.
- Asegúrese de realizar el ensamblaje en un área de trabajo adecuada, alejada de transeúntes y terceras personas.
- Algunos componentes de la máquina pueden ser pesados o difíciles de manipular. Solicite la ayuda de otra persona para realizar los pasos de ensamblaje de dichas piezas. No realice usted solo los pasos que implican levantar objetos pesados o realizar movimientos difíciles.
- Coloque esta máquina sobre una superficie horizontal sólida y nivelada.
- No intente cambiar el diseño ni la funcionalidad de esta máquina. Si lo hace, podría poner en riesgo la seguridad de la máquina e invalidará la garantía.
- Si necesita reemplazar piezas, use sólo tornillería y piezas de repuesto de Nautilus®. No usar repuestos originales puede provocar riesgos para los usuarios, impedir que la máquina funcione correctamente e invalidar la garantía.
- No use la máquina hasta que esté completamente ensamblada y haya sido inspeccionada para comprobar su correcto funcionamiento según el manual.
- Lea y comprenda la totalidad del manual que se suministra con esta máquina antes del primer uso. Conserve el manual para futuras consultas.
- Ejecute todos los pasos de ensamblaje en la secuencia indicada. El ensamblaje incorrecto puede producir lesiones o un funcionamiento incorrecto.
- Este producto contiene imanes. Los campos magnéticos pueden interferir con el uso normal de determinados dispositivos médicos a corta distancia. Los usuarios podrían acercarse a los imanes durante el ensamblaje, el mantenimiento y/o el uso del producto. En vista de la evidente importancia de estos dispositivos, como un marcapasos, es importante que usted consulte a su proveedor de atención médica respecto al uso de este equipo. Consulte la sección “Etiquetas de advertencias de seguridad y número de serie” para encontrar la ubicación de los imanes en este producto.


WARNING
• Keep children away.
• Prior to use, read and understand the Owners Manual.
• Injury or death is possible if Caution is not used while using this machine.
• The maximum user weight for this machine is 300 lbs (136 Kg).
• Replace any "Caution" "Warning" or "Danger" label that is illegible, damaged, or removed.
• This machine is for home use only.
PELIGRO
• Mantenga a los niños alejados.
• Lea y comprenda el Manual de usuario antes de utilizar el producto.
• Es posible sufrir lesiones o incluso la muerte si no se guarda la debida precaución al utilizar la máquina.
• El peso máximo para el usuario de esta máquina es de 136 kilogramos (300 libras).
• Reemplace ésta u otras etiquetas de "Precaución", "Advertencia" o "Peligro" en caso que presenten daños, sean ilegibles o se desprendan.
• Esta máquina es sólo para uso doméstico.
Número de serie
Manufacture Date: MM/YY
NAUTILUS
Nautilus, Inc.®
18225 NE Riverside Parkway,Portland, Or. 97230
www.nautilus.com
Phone:1-800-NAUTILUS
Brand: NAUTILUS Model: E514c
Electrical Rating: 9VDC,1.5A Accuracy Class: H
Usage Class: H / Consumer use only.
Maximum User Weight: 300lb (136kg)
Equipment Type: Fitness
Made in: China
Patent: www.nautilusinc.com/IP
8000854_B

## Cumplimiento con la FCC

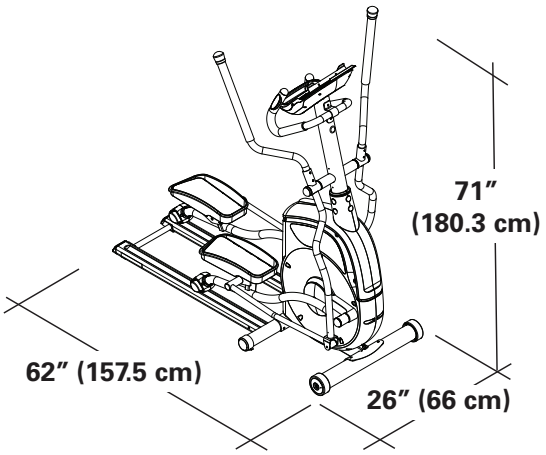
Los cambios o modificaciones a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

La máquina y el suministro de energía cumplen lo dispuesto en la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación es susceptible al siguiente dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar ninguna interferencia recibida, inclusive interferencia que puede causar functionamiento no deseado.

**Nota:** Esta máquina y el suministro de energía han demostrado en pruebas que cumplen los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Dichos límites están destinados a ofrecer protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas a las comunicaciones radiales.

Sin embargo, no existen garantías de que no vayan a ocurrir interferencias en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión (lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo), recomendamos al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente que esté en un circuito distinto a aquel donde está conectado el receptor.
- Para obtener ayuda, consulte al distribuidor o a un técnico en radio/TV experimentado.




**Peso máximo del usuario:** 136 kg (300 libras)

**Requisitos de energía:**
Voltaje de funcionamiento: 9 VCC
Corriente de funcionamiento: 1500 mA

**Aprobaciones normativas:**
Adaptador de alimentación de CA: Con clasificación UL, con certificación CSA (o equivalente), con capacidad de entrada de 120 V, 60 Hz y de salida de 9 VCC, 1500 mA. Clase 2 o LPS.

⚠ Este producto, su embalaje y componentes contienen productos químicos que en el Estado de California se sabe que producen cáncer, defectos de nacimiento o daños reproductivos. Este aviso se proporciona conforme a la Proposición 65 de California. Si desea información adicional, visite nuestro sitio Web en www.nautilus.com/prop65.

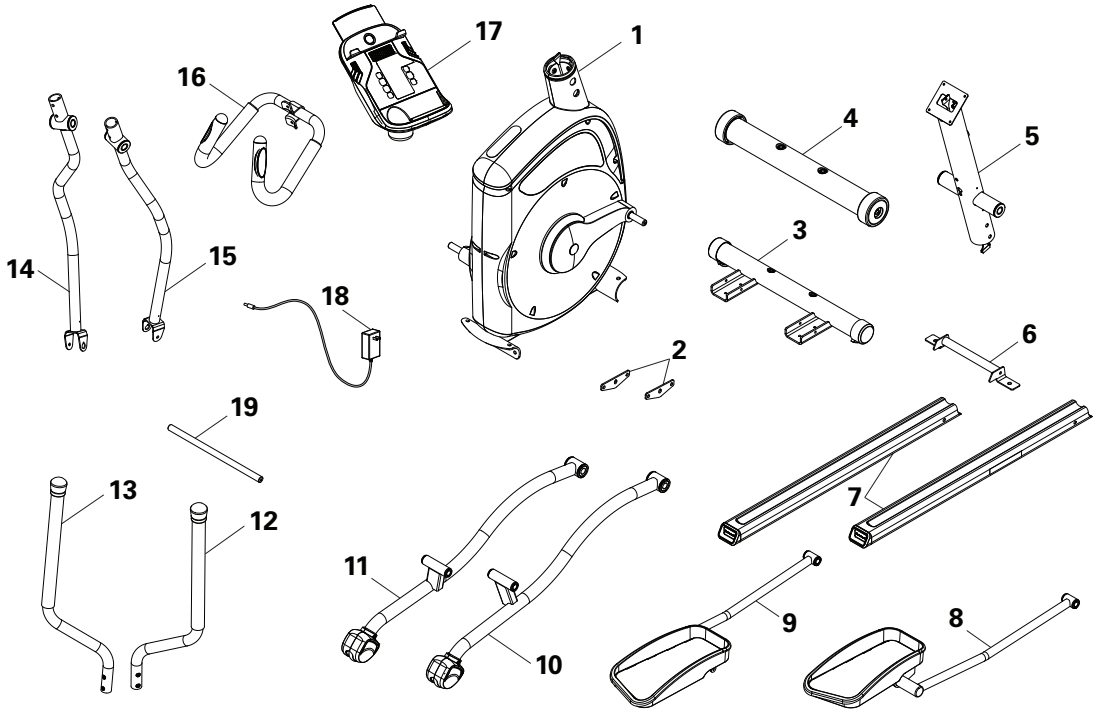
## Antes del ensamblaje

Seleccione el área donde va a instalar y hacer funcionar la máquina. Para un funcionamiento seguro, debe ubicarla sobre una superficie resistente y nivelada. Disponga un área de entrenamiento de un mínimo de 190 x 330 cm (74 x 130 pulgadas).

**Consejos básicos de ensamblaje**

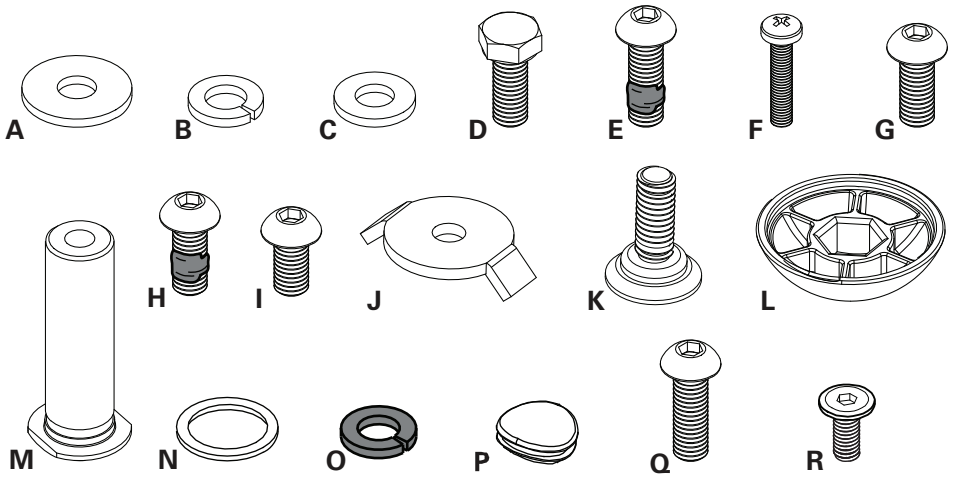
Al ensamblar la máquina, respete estos puntos básicos:

- Lea y entienda las “Instrucciones de seguridad importantes” antes del ensamblaje.
- Reúna todas las piezas necesarias para cada paso del ensamblaje.
- Con las llaves recomendadas, gire los pernos y tuercas hacia la derecha (en dirección de las manecillas del reloj) para apretar y hacia la izquierda (contra la dirección de las manecillas del reloj) para soltar, salvo que se instruya otra cosa.
- Al unir dos piezas, levántelas suavemente y mire a través de los orificios para los pernos con el fin de ayudar a insertar los pernos a través de los orificios.
- El ensamblaje requiere 2 personas.
- Algunos ejes contienen aceite. Sea precavido para evitar manchar ropa o alfombras.




Para ayudar en el ensamblaje, se ha aplicado una calcomanía a todas las piezas del lado derecho ("**R**") e izquierdo ("**L**").

| Elemento | Cant. | Descripción | Elemento | Cant. | Descripción |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | Armazón | 11 | 1 | Pierna izquierda |
| 2 | 2 | Placa de montaje del pie | 12 | 1 | Brazo del manubrio superior derecho |
| 3 | 1 | Estabilizador posterior | 13 | 1 | Brazo del manubrio superior izquierdo |
| 4 | 1 | Estabilizador delantero | 14 | 1 | Brazo del manubrio inferior izquierdo |
| 5 | 1 | Mástil de la consola | 15 | 1 | Brazo del manubrio inferior derecho |
| 6 | 1 | Asa de transporte | 16 | 1 | Manubrio estático |
| 7 | 2 | Riel para correr | 17 | 1 | Consola |
| 8 | 1 | Pie derecho | 18 | 1 | Cable de alimentación |
| 9 | 1 | Pie izquierdo | 19 | 1 | Varilla pivotal del brazo |
| 10 | 1 | Pierna derecha | 20 | 1 | Cable MP3 (no está notado) |




| Elemento | Cant. | Descripción | Elemento | Cant. | Descripción |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 4 | Arandela ancha, M8 | J | 2 | Arandela de nivelación |
| B | 32 | Arandela de seguridad, M8 | K | 2 | Tornillo de nivelación |
| C | 32 | Arandela, M8 | L | 4 | Tapa redonda |
| D | 4 | Perno de cabeza hexagonal, M8x20L Sellarroscas | M | 2 | Pasador |
| E | 4 | Tornillo de cabeza hexagonal de botón, M8x25L Sellarroscas | N | 2 | Arandela ondulada |
| F | 2 | Tornillo Phillips, M5 x20L | O | 4 | Arandela de seguridad, M8 Negra |
| G | 8 | Tornillo de cabeza hexagonal de botón, M8x20L | P | 6 | Cubierta |
| H | 2 | Tornillo de cabeza hexagonal de botón, M8x20L Sellarroscas | Q | 6 | Tornillo de cabeza hexagonal de botón, M8x25L |
| I | 12 | Tornillo de cabeza hexagonal de botón, M8x15L | R | 6 | Tornillo de cabeza hexagonal plana, M8 x25L Sellarroscas |

## Herramientas

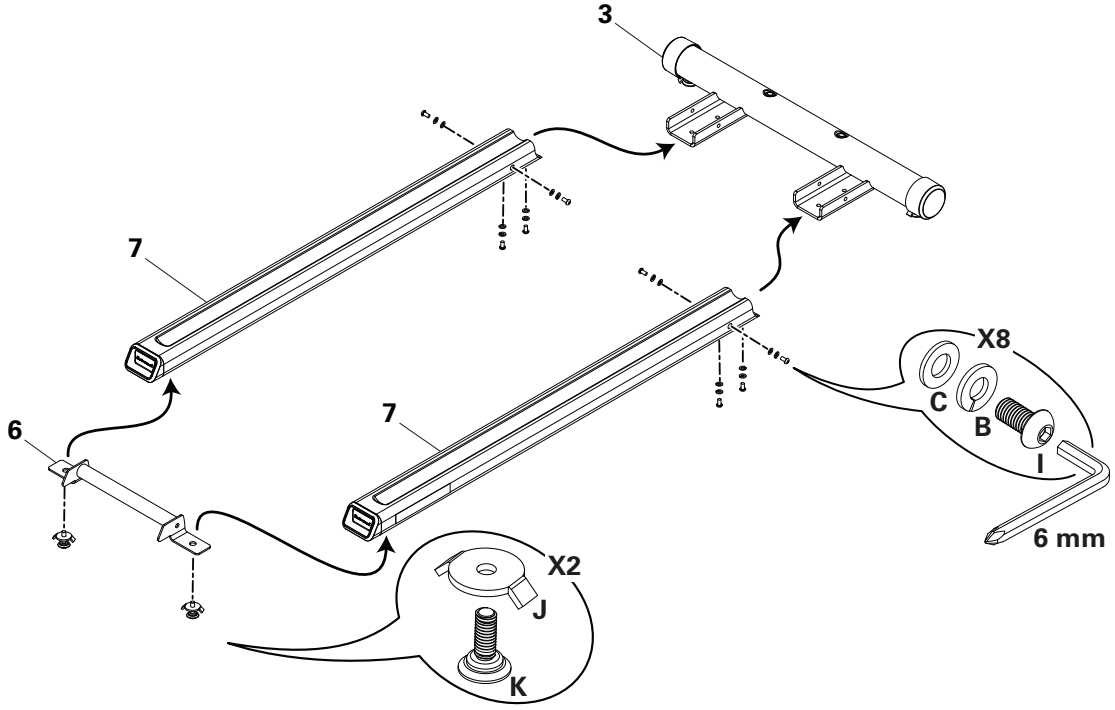
**Incluidas**

#2
6 mm

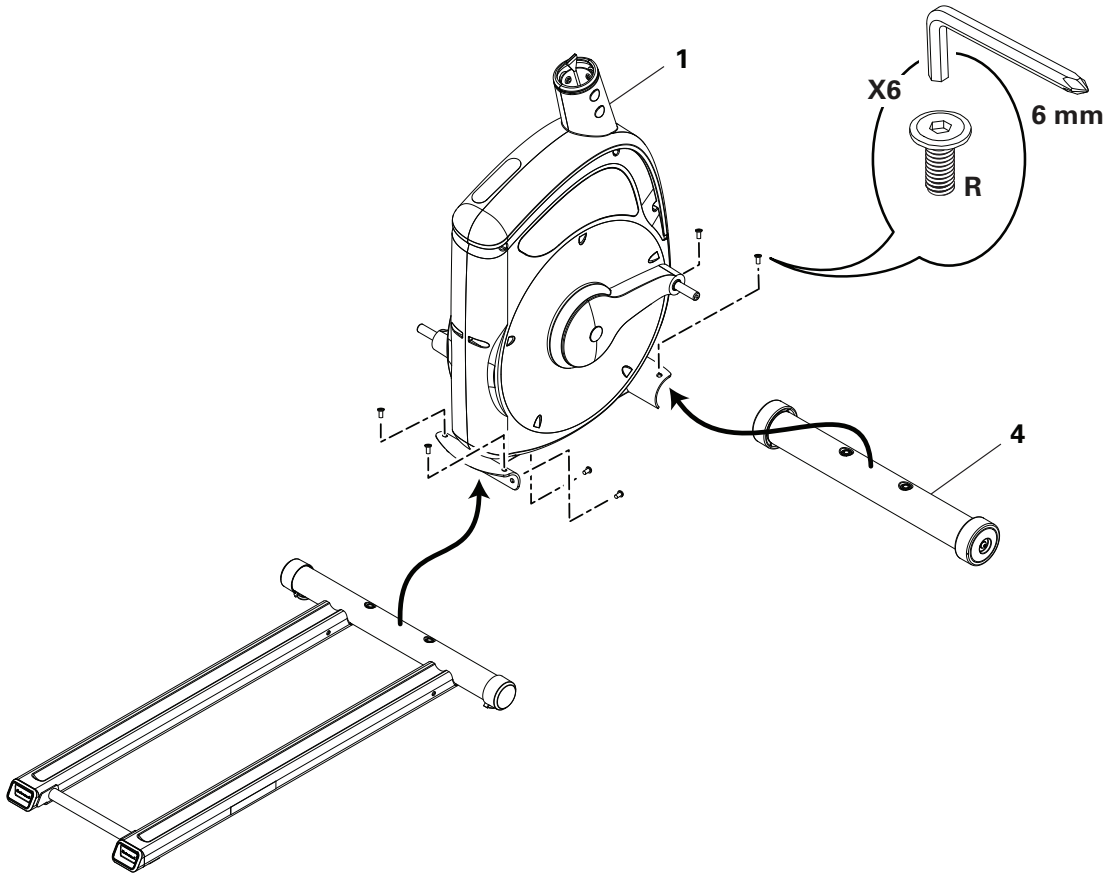
**No incluidas**

(recomendado)

**1. Conecte el estabilizador posterior y el asa de transporte con los rieles**

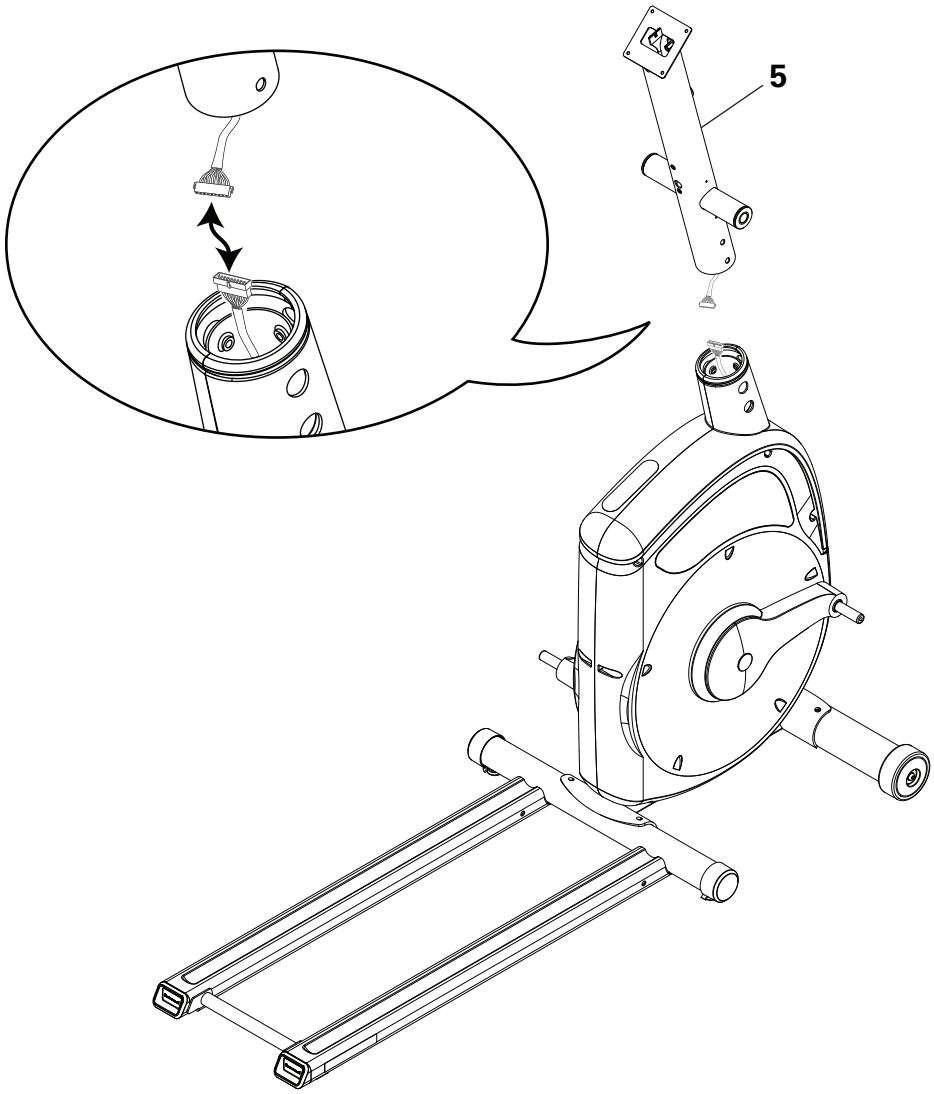



**2. Conecte el ensamblaje del riel y el estabilizador delantero con el armazón**



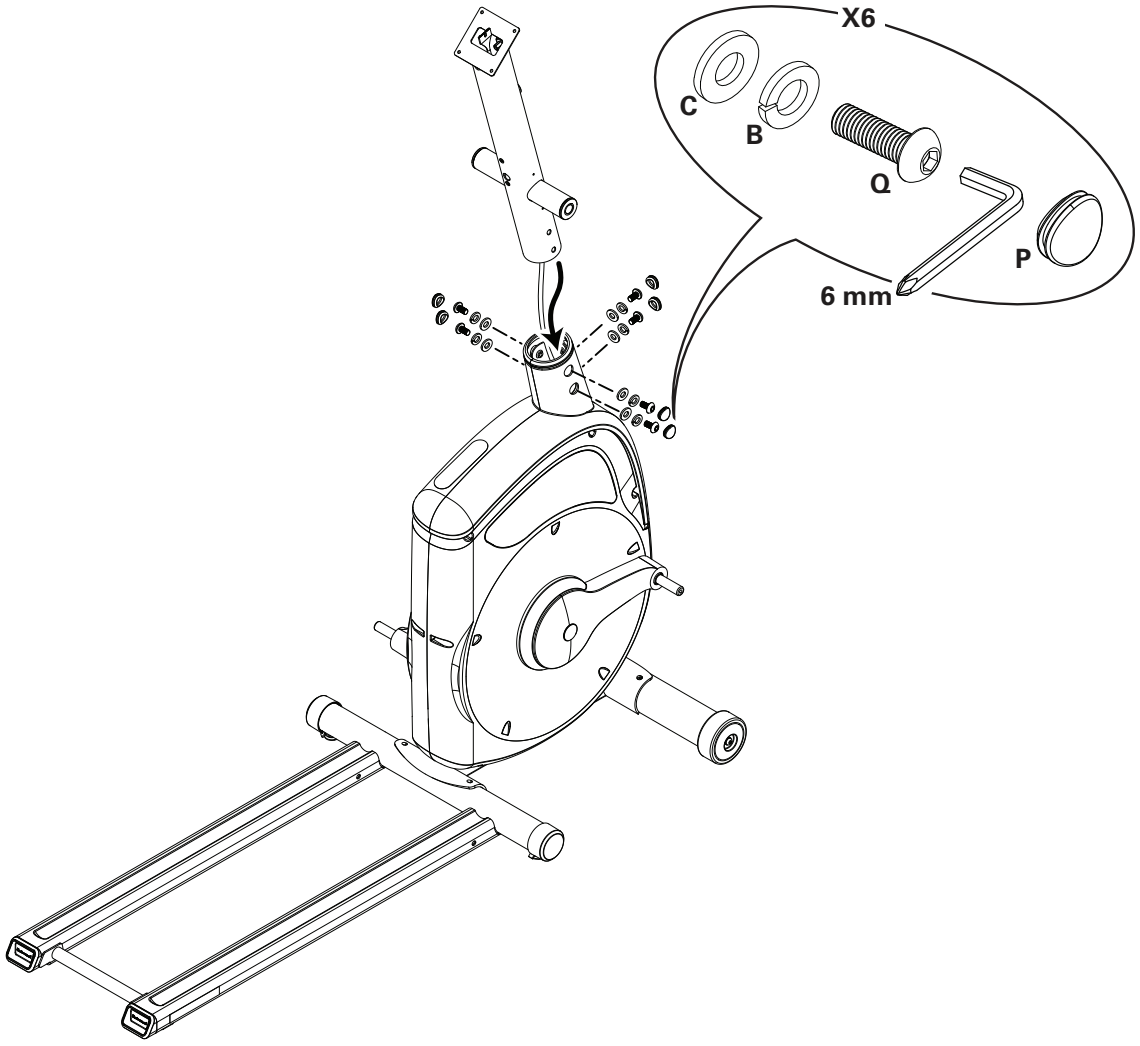
### 3. Conecte el cable de la consola inferior

***NOTA:*** Alinee los clips de los conectores de los cables y asegúrese de que los conectores queden asegurados. No tuerza el Cable de la consola.



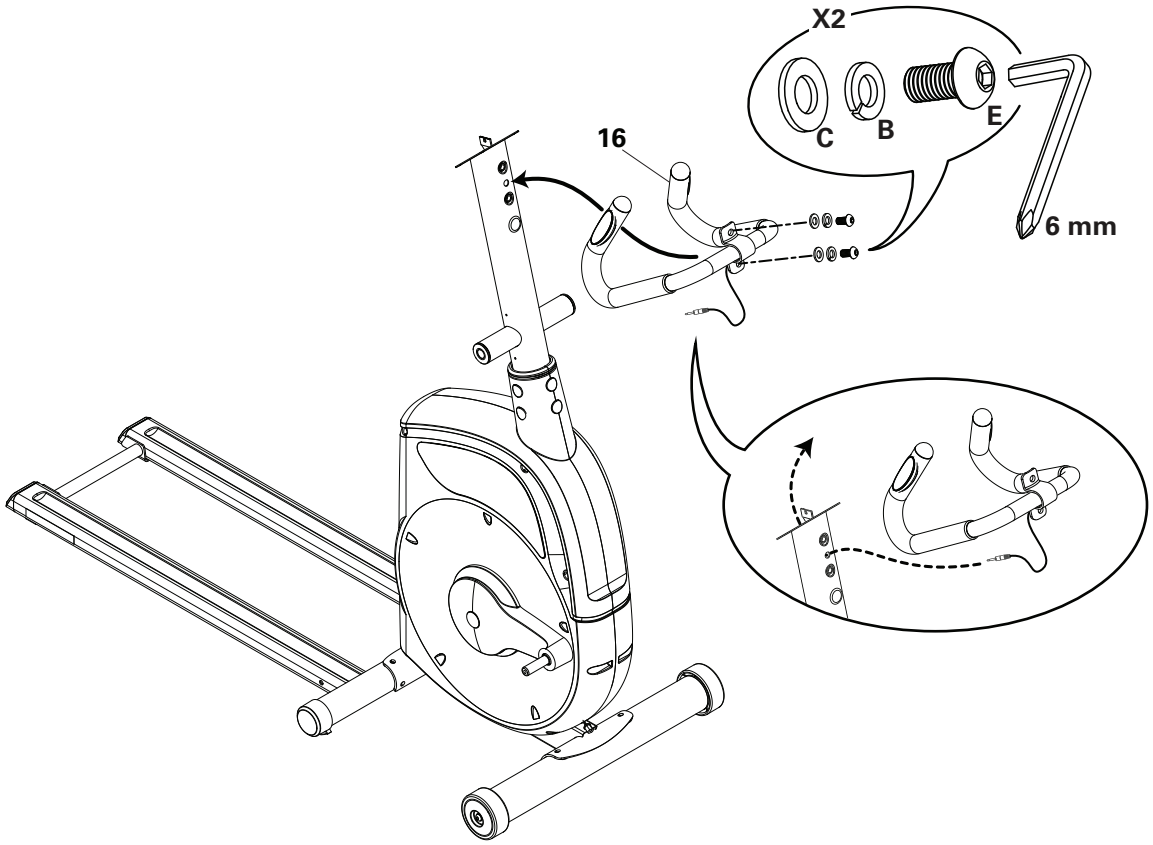
## 4. Conecte el mástil de la consola al ensamblaje del armazón

***NOTA:*** No tuerza el Cable de la consola.



## 5. Instale el manubrio estático

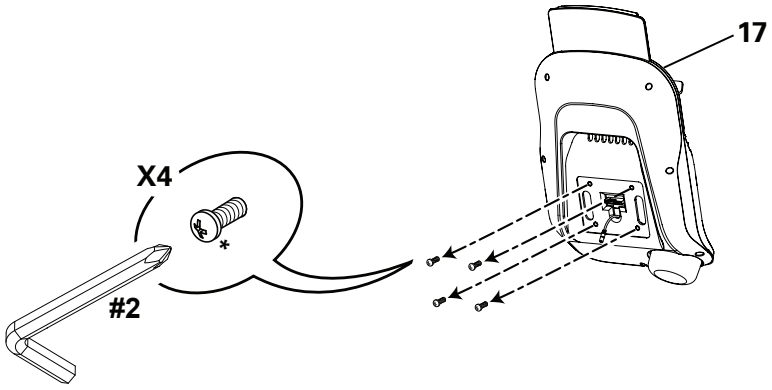
***NOTA:*** No tuerza el Cable de la consola.




## 6. Quite la tornillería de la consola

***NOTA:*** No tuerza el cable.

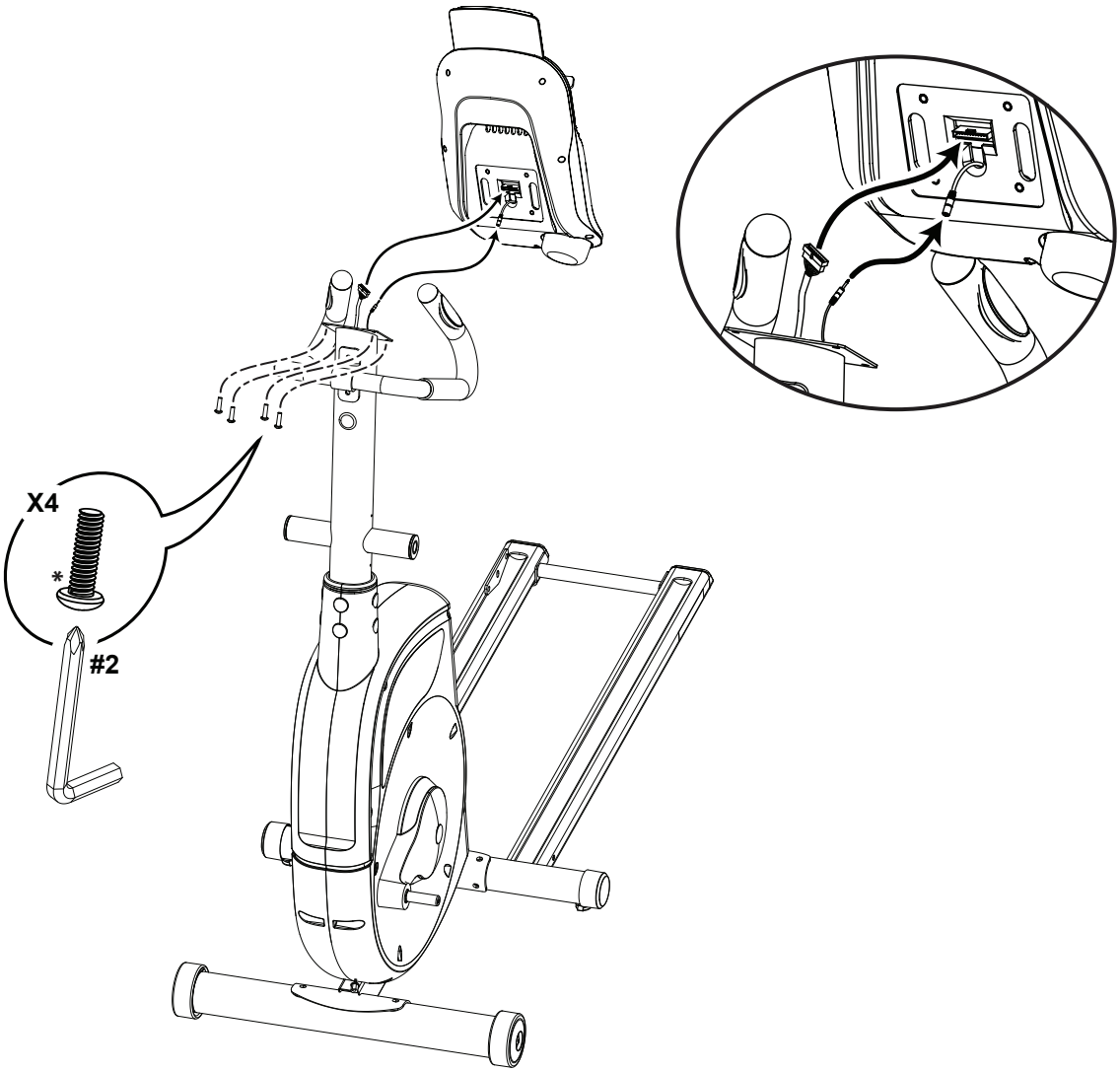
* La tornillería viene preinstalada.



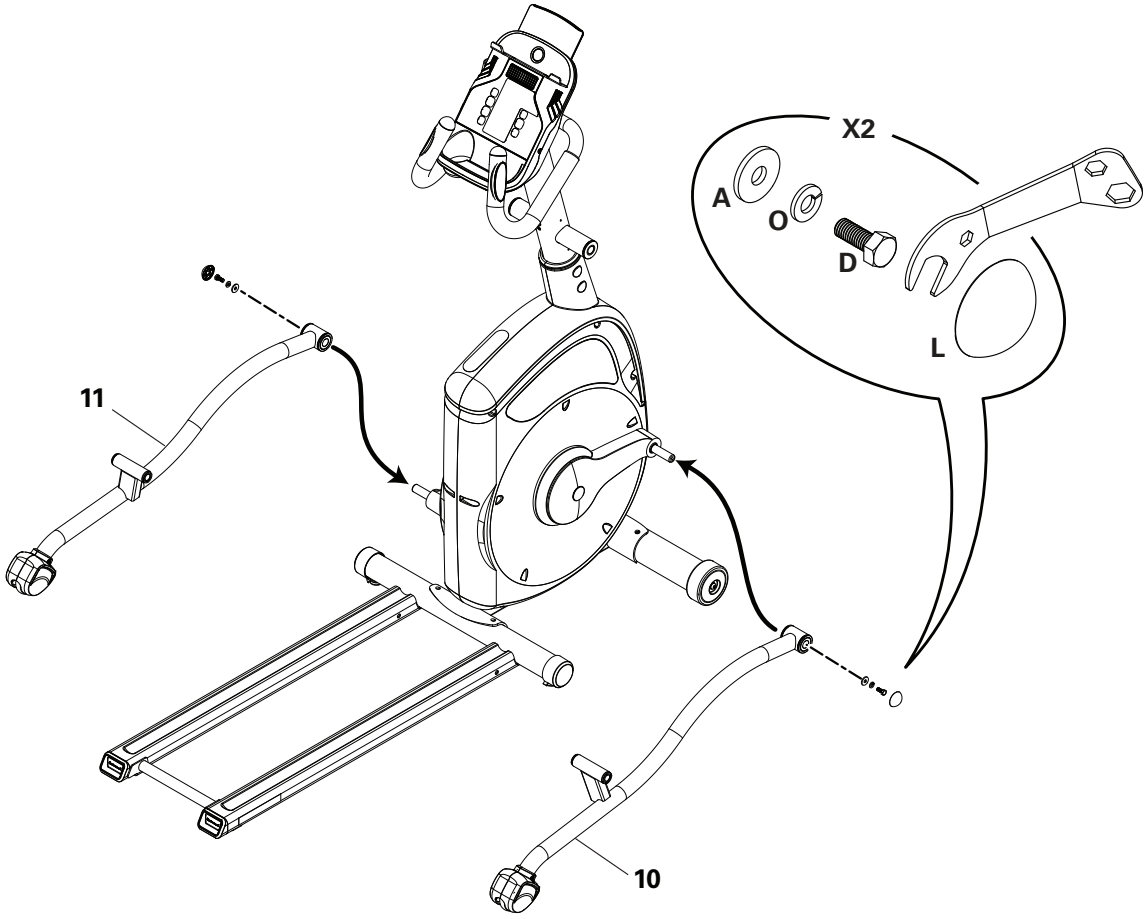
## 7. Conecte los cables y acople la consola al ensamblaje de armazón

***AVISO:*** Alinee los clips de los conectores de los cables y asegúrese de que los conectores queden asegurados. No tuerza los cables**.**

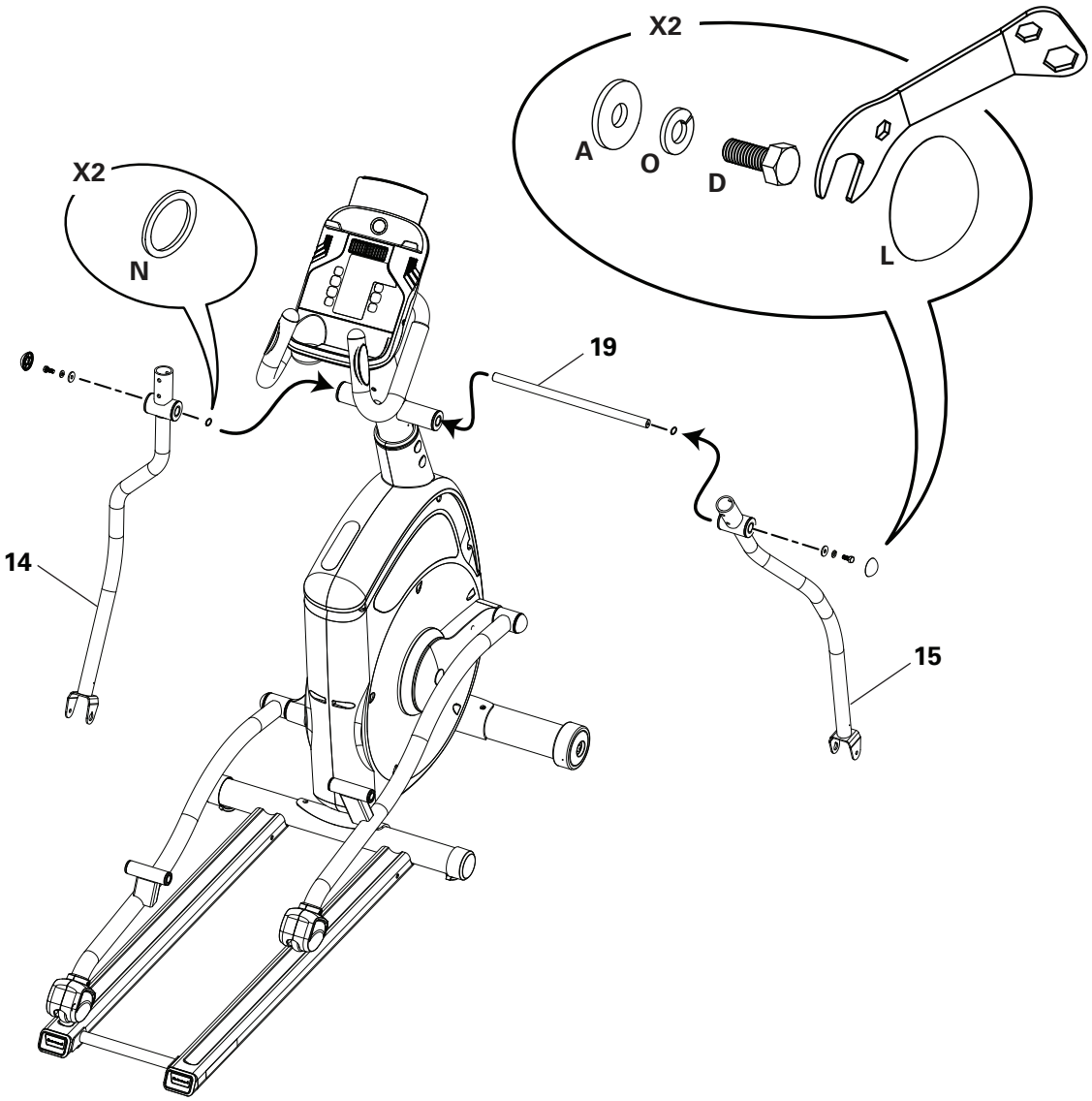
* La tornillería viene preinstalada.



**8. Conecte las patas al ensamblaje del armazón**

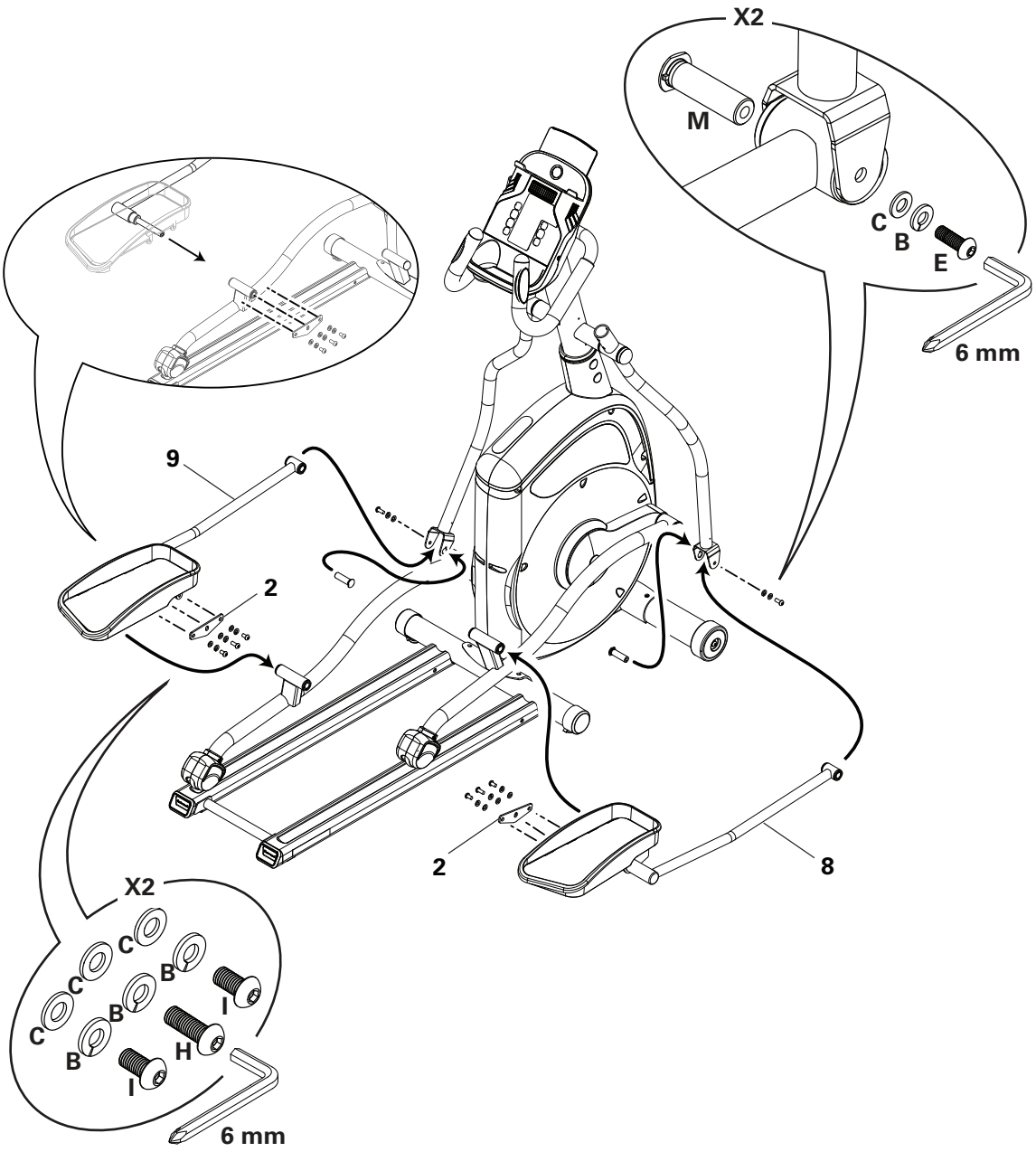


**9. Conecte los brazos del manubrio inferior**

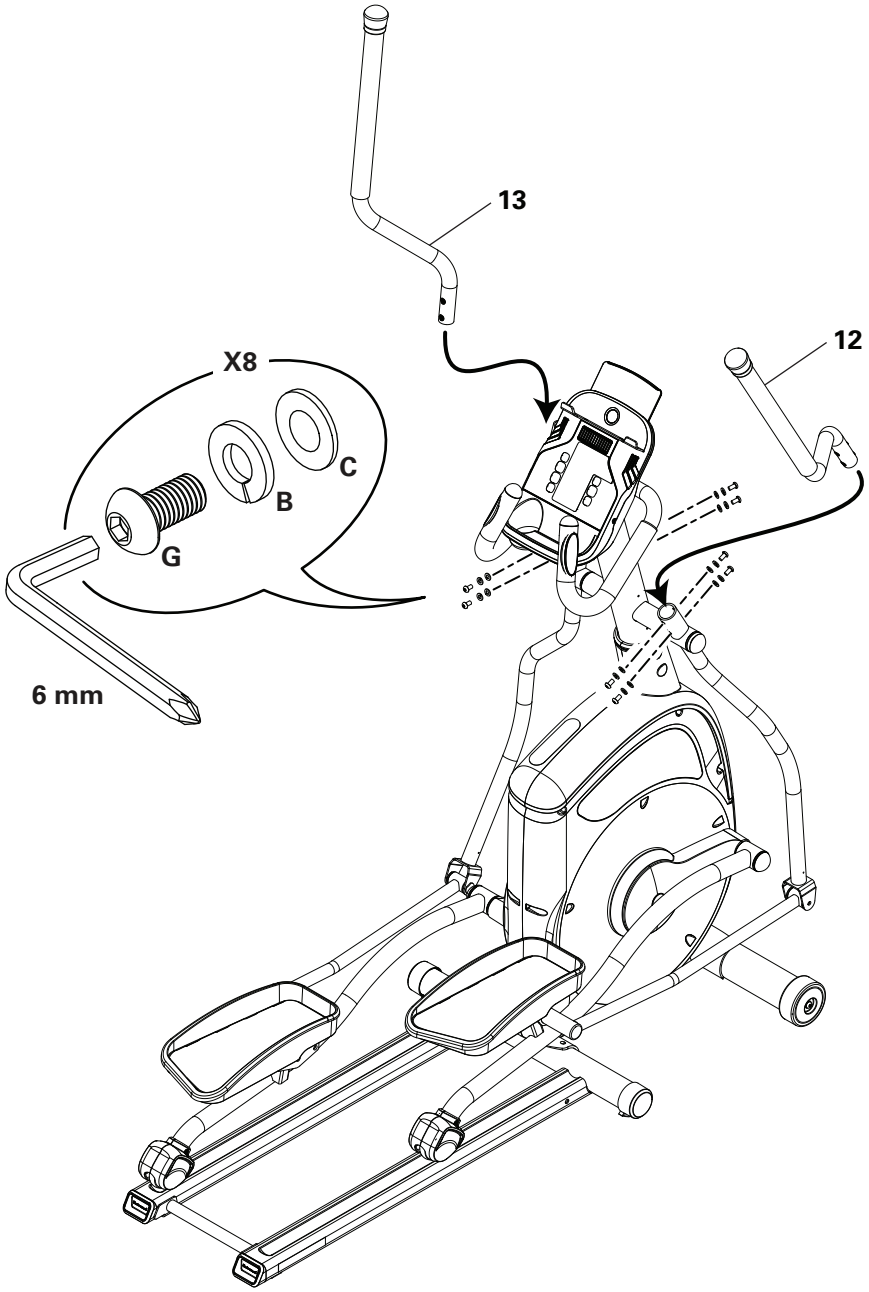


## 10. Conecte los pedales a los rieles y a los brazos del manubrio inferior

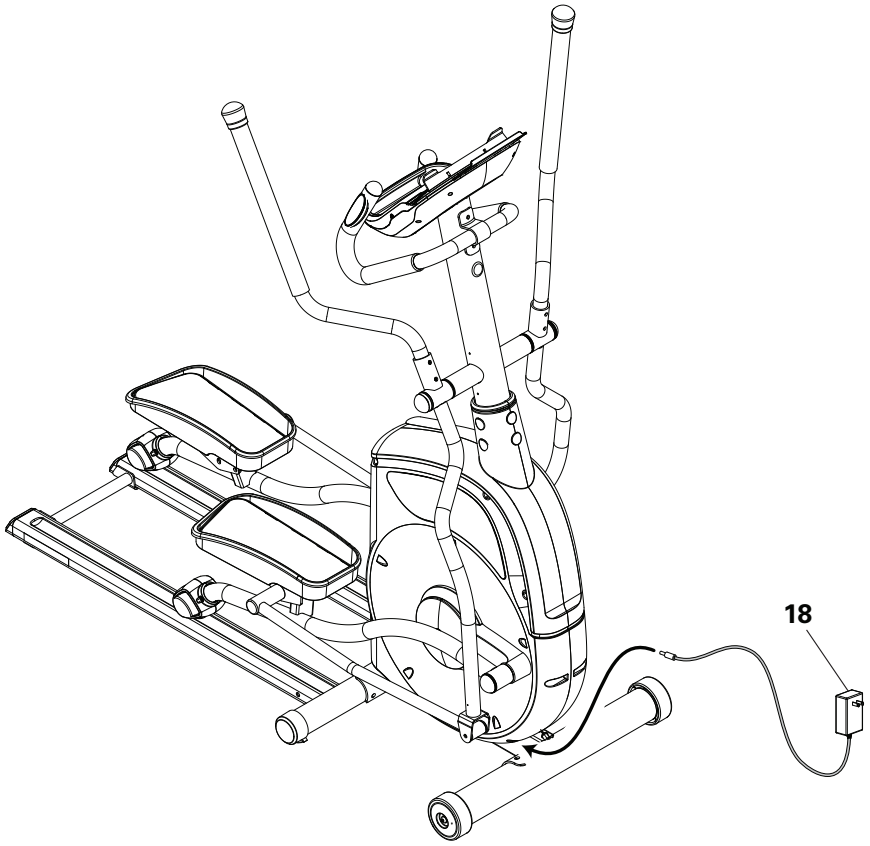
***NOTA:*** Compruebe que la chaveta del pasador se enganche en el brazo del manubrio inferior.



## 11. Conecte los brazos del manubrio superior



## 12. Conecte el cable de alimentación al ensamblaje del armazón



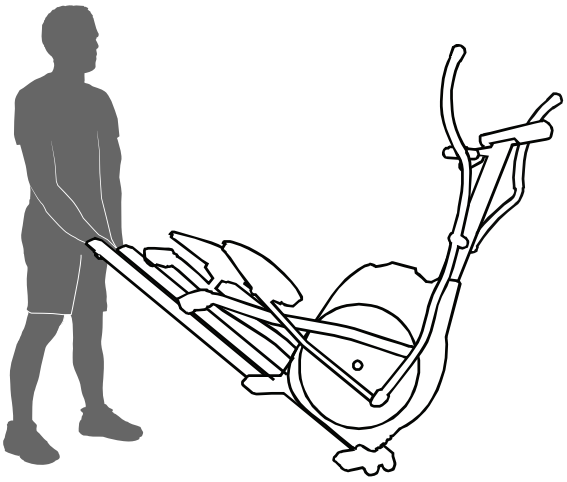

## 13. Inspección final

Inspeccione la máquina para asegurarse de que todos los sujetadores estén apretados, que la máquina esté nivelada y que los componentes estén correctamente unidos.

No revisar visualmente y probar el montaje antes del uso puede causar daños en el equipo. También puede causar lesiones graves a los usuarios y observadores.

## Traslado de la máquina

La máquina puede ser trasladada por una o más personas en función de sus capacidades y destrezas físicas. Asegúrese de que usted y las demás personas sean físicamente capaces y aptos para mover la máquina de manera segura.



1. Quite el cable de alimentación.
2. Use el asa de transporte para levantar cuidadosamente la máquina hasta que se apoye sobre los rodillos para transporte.
3. Empuje la máquina hasta el lugar deseado.
4. Baje cuidadosamente la máquina hasta el lugar deseado.

***AVISO:*** Tenga cuidado al mover la máquina elíptica. Todos los movimientos bruscos pueden afectar el funcionamiento de la computadora.

## Nivelación de la máquina

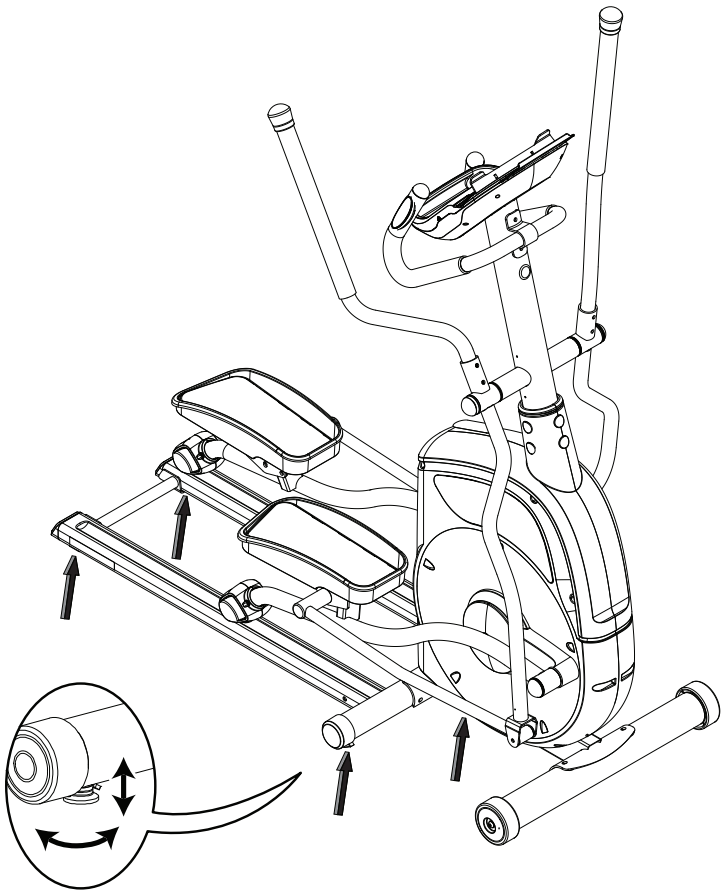
Si el área de entrenamiento es irregular o si el ensamblaje del riel está levemente separado del piso, es necesario nivelar la máquina. Para ajustar:

1. Coloque la máquina en el área de entrenamiento.
2. Párese en forma segura sobre la parte trasera del ensamblaje del riel durante aproximadamente 20 segundos.
3. Bájese de la máquina.
4. Afloje las contratuercas de mariposa y ajuste los niveladores hasta que todos entren en contacto con el piso.

**No ajuste los niveladores a una altura excesiva que ocasione que se separen o desenrosquen de la máquina. Usted puede sufrir lesiones o la máquina puede resultar dañada.**

5. Ajústelos hasta que la máquina esté nivelada. Apriete las contratuercas de mariposa.

Asegúrese de que la máquina esté nivelada y estable antes de ejercitarse en ella.



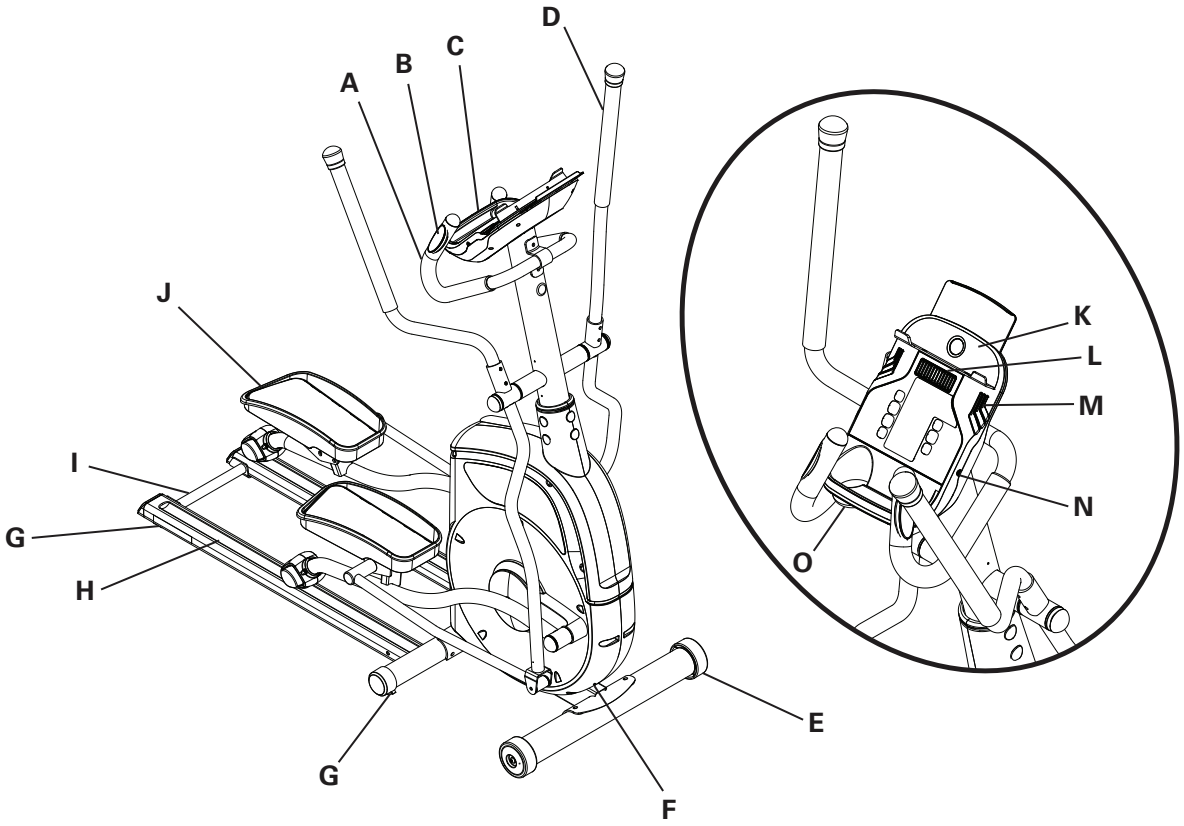
⚠ Este ícono significa una situación posiblemente riesgosa que, de no evitarse, podría provocar la muerte o lesiones graves.

**Antes de usar este equipo, acate las siguientes advertencias:**

⚠ Lea y comprenda la totalidad del manual. Conserve el manual para futuras consultas.

Lea y comprenda todas las advertencias que se encuentran en esta máquina. Si en cualquier momento alguna de las etiquetas adhesivas de advertencia se suelta, no puede leerse o se desprende, póngase en contacto con el servicio al cliente de Nautilus® para obtener etiquetas adhesivas de reemplazo.

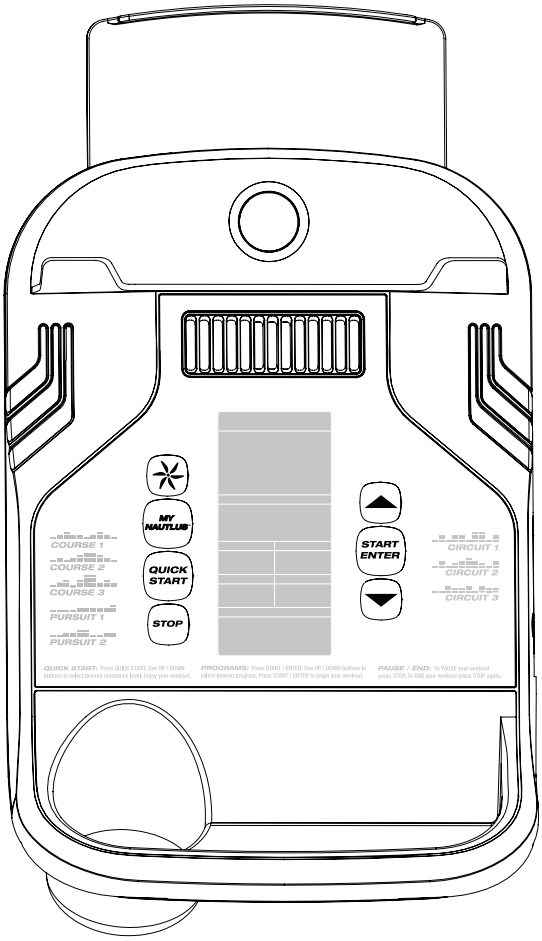
- No se debe permitir que los niños se suban ni se acerquen a la máquina. Las piezas móviles u otras características de la máquina pueden ser peligrosas para los niños.
- No está diseñada para que la usen personas menores de 14 años de edad.
- Consulte a su médico antes de comenzar un programa de ejercicios. Deje de ejercitarse si siente dolor o tensión en el pecho, si tiene dificultad para respirar o si siente que va a desmayarse. Póngase en contacto con su médico antes de volver a usar la máquina. Use los valores calculados o medidos por la computadora de la máquina sólo para fines de referencia.
- Antes de cada uso, revise si hay piezas sueltas o señales de desgaste en la máquina. Póngase en contacto con el servicio al cliente de Nautilus® para obtener información sobre reparación.
- Límite máximo de peso del usuario: 136 kg (300 libras). No la use si excede este peso.
- Esta máquina es sólo para uso doméstico.
- No use ropa suelta ni joyas. Esta máquina contiene piezas móviles. No ponga los dedos ni otros objetos en las piezas móviles del equipo para ejercicios.
- Instale y haga funcionar esta máquina sobre una superficie sólida, nivelada y horizontal.
- Estabilice los pedales antes de subirse a ellos. Tenga cuidado al subirse y al bajarse de la máquina.
- Desconecte toda la alimentación antes de reparar o hacerle mantenimiento a la máquina.
- No haga funcionar esta máquina al aire libre ni en lugares húmedos o mojados.
- Deje un espacio libre de al menos 0.6 m (24 pulgadas) a cada lado de la máquina. Esta es la distancia de seguridad recomendada para tener acceso a la máquina, transitar alrededor de ella y bajarse en caso de emergencia. Cuando la máquina esté en uso, mantenga a terceros fuera de esta área.
- No haga esfuerzos excesivos durante el ejercicio. Haga funcionar la máquina de la manera descrita en este manual.
- Mantenga los pedales limpios y secos.
- Para hacer ejercicio en esta máquina se necesitan buena coordinación y equilibrio. Asegúrese de prever que pueden ocurrir cambios en la velocidad y el nivel de resistencia durante los entrenamientos, y preste atención para evitar la pérdida de equilibrio y posibles lesiones.




| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Manubrio estático | I | Barras estabilizadoras |
| B | Sensores de contacto para frecuencia cardíaca (CHR) | J | Pedales |
| C | Consola | K | Bandeja para medios |
| D | Manubrios de brazos oscilantes | L | Ventilador |
| E | Rodillo para transporte | M | Altavoces |
| F | Enchufe adaptador de CA | N | Entrada para MP3 |
| G | Niveladores | O | Soporte para botella de agua |
| H | Rieles | | |

## Características de la consola

La consola proporciona información importante sobre su entrenamiento y le permite controlar los niveles de resistencia mientras hace ejercicios. La consola tiene una pantalla cuadriculada con botones de control táctiles para ayudarle a navegar a través de los programas de ejercicios.




### Funciones del teclado

**Botón FAN [Ventilador]:** Controla el ventilador de 3 velocidades.

**Botón My Nautilus™:** Controla los dos usuarios programados.

**Botón QUICK START [Inicio rápido]:** Comienza un entrenamiento de inicio rápido.

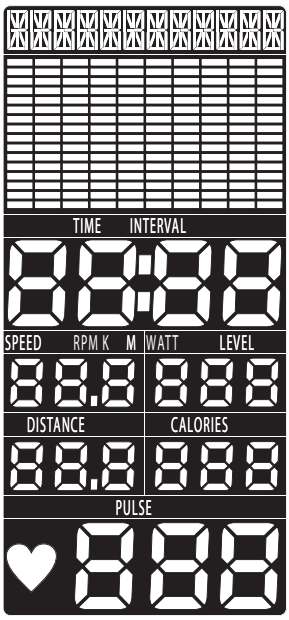
**Botón STOP [Detener]:** Interrumpe un entrenamiento activo, finaliza un entrenamiento interrumpido o vuelve a la pantalla anterior.

**Botón para aumentar (▲):** Aumenta un valor (edad, tiempo, distancia, calorías o nivel de resistencia del entrenamiento) o se desplaza a través de las opciones.

**Botón START/ENTER [Iniciar/Introducir]:** Inicia un entrenamiento programado, confirma la información o reanuda un entrenamiento interrumpido. Manténgalo presionado durante 3 segundos para comenzar un entrenamiento de programa de usuario invitado/perfil.

**Botón para disminuir (▼):** Disminuye un valor (edad, tiempo, distancia, calorías o nivel de resistencia del entrenamiento) o se desplaza a través de las opciones.

## Datos en la pantalla LCD




### Pantalla de programas

La pantalla de programas muestra el nombre de la selección de programa y la pantalla cuadriculada muestra el perfil del progreso del programa. Cada columna del perfil muestra un intervalo (segmento de entrenamiento). Cuanto más alta sea la columna, mayor será el nivel de resistencia. La columna intermitente muestra su intervalo actual.

### Tiempo/Intervalo

El campo de la pantalla TIME [Tiempo] muestra la cuenta del tiempo durante 6 segundos y luego el actual segmento de INTERVAL [Intervalo] del entrenamiento durante 6 segundos. Si el entrenamiento tiene un tiempo preestablecido, la pantalla de tiempo se inicia en el valor preestablecido y hace una cuenta regresiva hasta llegar a cero. Si no hay configurado ningún tiempo preestablecido para el programa de entrenamiento actual, el valor de la pantalla comienza de cero y aumenta la cuenta hasta finalizar el entrenamiento. El tiempo máximo es 99:59. La pantalla de tiempo muestra la cuenta del tiempo total del entrenamiento.

**Velocidad/RPM**
El campo de la pantalla SPEED [Velocidad] muestra la velocidad de la máquina en kilómetros por hora (km/h) o millas por hora (mph) durante 6 segundos, y luego las revoluciones por minuto (RPM) de la máquina durante 6 segundos.

**Distancia**
La pantalla de distancia muestra la cuenta de la distancia (millas o kilómetros) del entrenamiento.

**Nota:** Para cambiar las unidades de medida al sistema imperial o métrico, consulte la sección “Modo de configuración de la consola” en este manual.

**Vatio/Nivel**
El campo de la pantalla WATT/LEVEL [Vatio/Nivel] muestra la energía que usted produce en el nivel de la resistencia actual (1 caballo de fuerza = 746 vatios) durante 6 segundos y luego el actual LEVEL [Nivel] de resistencia (1 a 16) durante 6 segundos.

**Calorías**
El campo de la pantalla de calorías muestra las calorías estimadas que usted ha quemado durante el ejercicio.

**Pulso (frecuencia cardíaca)**
La pantalla de pulso muestra la frecuencia cardíaca en latidos por minuto (LPM) proveniente del monitor de frecuencia cardíaca.

⚠ Consulte a un médico antes de comenzar un programa de ejercicios. Deje de ejercitarse si siente dolor o tensión en el pecho, si tiene dificultad para respirar o si siente que va a desmayarse. Póngase en contacto con su médico antes de volver a usar la máquina. Use los valores calculados o medidos por la computadora de la máquina sólo para fines de referencia.

## Monitor remoto de frecuencia cardíaca

La supervisión de su frecuencia cardíaca es uno de los mejores procedimientos para controlar la intensidad de su ejercicio. Los sensores de frecuencia cardíaca por contacto (CHR, por sus siglas en inglés) están instalados para enviar las señales de su frecuencia cardíaca a la consola. La consola también puede leer señales de HR de telemetría provenientes de un transmisor de banda de pecho para frecuencia cardíaca que funcione en el rango de 4,5 a 5,5 kHZ.

**Nota:** La banda de pecho para frecuencia cardíaca debe ser una banda para frecuencia cardíaca no codificada de Polar Electro o un modelo no codificado compatible con POLAR®. (Las bandas para frecuencia cardíaca POLAR® codificadas como las bandas de pecho POLAR® OwnCode® no funcionarán con este equipo).

⚠ Si usted tiene un marcapasos u otro dispositivo electrónico implantado, consulte a su médico antes de usar una banda de pecho inalámbrica u otro monitor telemétrico para frecuencia cardíaca.

## Sensores de frecuencia cardíaca por contacto

Los sensores de frecuencia cardíaca por contacto (CHR) envían las señales de su frecuencia cardíaca a la consola. Los sensores de CHR son las piezas de acero inoxidable del manubrio. Para usarlos, coloque sus manos cómodamente alrededor los sensores. Asegúrese de que sus manos toquen tanto la parte superior como la parte inferior de los sensores. Sujételos con firmeza, pero no muy apretado ni muy suelto. Para que la consola detecte el pulso, ambas manos deben estar en contacto con los sensores. Una vez que la consola detecte cuatro señales estables de pulso, se mostrará su frecuencia de pulso inicial.

Una vez que la consola tenga su frecuencia cardíaca inicial, no mueva ni cambie de lugar las manos durante 10 a 15 segundos. La consola validará ahora la frecuencia cardíaca. Hay muchos factores que influyen en la capacidad de los sensores para detectar la señal de su frecuencia cardíaca:

El movimiento de los músculos de la parte superior del cuerpo (incluidos los brazos) produce una señal eléctrica (ruido muscular) que puede interferir con la detección del pulso. Un leve movimiento de la mano mientras está en contacto con los sensores también puede producir interferencia.

Las callosidades y la loción para las manos pueden actuar como una capa aislante que reduce la potencia de la señal.
Algunas señales de electrocardiograma (ECG) generadas por las personas no son suficientemente potentes para que las detecten los sensores.
La proximidad de otras máquinas electrónicas puede provocar interferencias.

Es posible que la detección de la CHR se limite a una caminata o trote lento, debido a la gran cantidad de ruidos musculares y movimiento de las manos generados por un estilo de carrera relajado. Si la señal de su frecuencia cardíaca parece errática alguna vez después de la validación, límpiese las manos, limpie los sensores y vuelva a intentarlo.

**Cálculos de la frecuencia cardíaca**
La frecuencia cardíaca máxima generalmente disminuye con la edad, comenzando con unos 220 latidos por minuto (LPM) en la niñez hasta llegar a unos 160 LPM a los 60 años. Esta caída de la frecuencia cardíaca en general es lineal, con una disminución de aproximadamente 1 LPM por año. No hay indicios de que el entrenamiento influya en la disminución de la frecuencia cardíaca máxima. Personas de la misma edad pueden tener diferentes frecuencias cardíacas máximas. Es más preciso determinar este valor sometiéndose a una prueba de esfuerzo que usar una fórmula relacionada con la edad.

El entrenamiento de resistencia influye en su frecuencia cardíaca en reposo. El adulto típico tiene una frecuencia cardíaca en reposo de unos 72 LPM, mientras que los corredores muy entrenados pueden tener 40 LPM o menos.

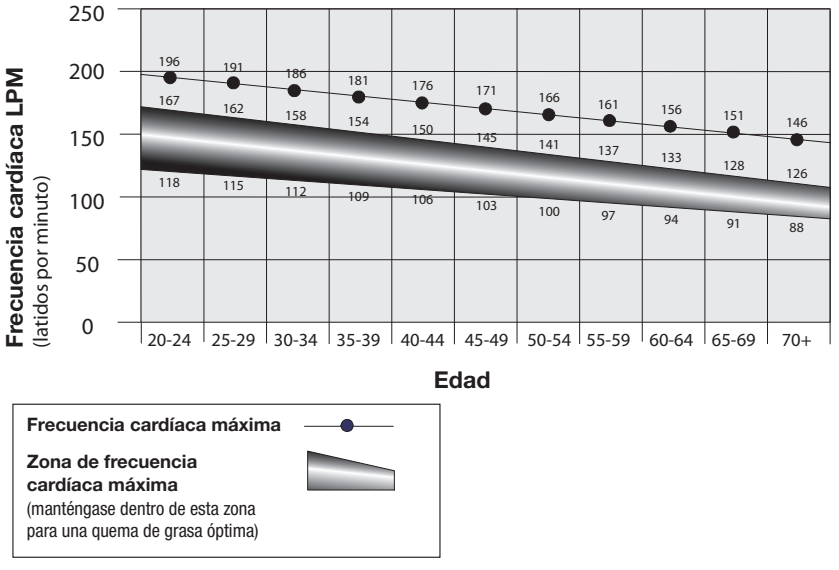
La tabla de frecuencia cardíaca es una estimación de la zona de frecuencia cardíaca (HRZ, por sus siglas en inglés) que es eficaz para quemar grasa y mejorar su sistema cardiovascular. Las condiciones físicas varían y por lo tanto su HRZ podría ser varios latidos mayor o menor que el valor que se muestra.

El procedimiento más eficaz para quemar grasa durante el ejercicio es comenzar a un ritmo lento y aumentar gradualmente la intensidad hasta que su frecuencia cardíaca alcance entre el 60 y el 85% de su frecuencia cardíaca máxima. Continúe a ese ritmo, manteniendo su frecuencia cardíaca en esa zona objetivo durante más de 20 minutos. Mientras más tiempo mantenga su frecuencia cardíaca objetivo, más grasa quemará su cuerpo.

El gráfico es una pauta concisa que describe las frecuencias cardíacas objetivo que se sugieren generalmente en función de la edad. Tal como se indicó antes, su frecuencia cardíaca óptima puede ser más alta o más baja. Consulte a su médico para conocer su zona de frecuencia cardíaca objetivo individual.

**Nota:** Al igual que con todos los regímenes de ejercicios y acondicionamiento físico, siempre aplique su mejor criterio cuando aumente el tiempo o la intensidad del ejercicio.

## FRECUENCIA CARDÍACA OBJETIVO PARA QUEMAR GRASA



**Lo que debe usar**
Use zapatos deportivos con suela de goma. Necesitará ropa adecuada para hacer ejercicios, que le permita moverse libremente.

**¿Con qué frecuencia debe hacer ejercicios?**
Consulte a su médico antes de comenzar un programa de ejercicios. Deje de ejercitarse si siente dolor o tensión en el pecho, si tiene dificultad para respirar o si siente que va a desmayarse. Póngase en contacto con su médico antes de volver a usar la máquina. Use los valores calculados o medidos por la computadora de la máquina sólo para fines de referencia.

- Tres veces por semana durante 30 minutos diarios.
- Programe los entrenamientos por adelantado y procure respetar el programa.

## Cómo subirse y bajarse de su máquina

⚠ Se debe tener cuidado al subir o bajar de la máquina.

Observe que los pedales y el manubrio están conectados y que cuando alguna de estas piezas se mueve, también lo hace la otra. Para evitar posibles lesiones graves, sólo tome el manubrio estático para mantener el equilibrio.

Para subir a su máquina de ejercicios:

1. Mueva los pedales hasta que el más cercano a usted esté en la posición más baja.
2. Tome el manubrio estático debajo de la consola.
3. Mientras mantiene el equilibrio con el manubrio estático, suba al pedal más bajo y ponga su otro pie en el pedal opuesto.

Para bajar de su máquina de ejercicios:

1. Mueva el pedal del lado que se quiere desmontar a la posición más baja y haga un alto total en la máquina.

⚠ Esta máquina no está equipada con una rueda libre. La velocidad de los pedales debe reducirse de manera controlada.

2. Tome el manubrio estático debajo de la consola para mantener el equilibrio.
3. Con su peso apoyado en el pie de abajo, mueva el pie opuesto por encima de la máquina hasta el piso.
4. Bájese de la máquina y suelte el manubrio estático.

## Modo de encendido/reposo
La consola ingresará al modo de encendido/reposo si se enchufa a una fuente de alimentación, si se presiona cualquiera de sus botones o si ésta recibe una señal desde el sensor de RPM como resultado de pedalear en la máquina.

## Apagado automático (modo de inactividad)
Si la consola no recibe ningún dato durante aproximadamente 5 minutos, ésta se apagará automáticamente. La pantalla LCD permanece apagada mientras está en el modo de inactividad.

**Nota:** La consola no tiene un interruptor de encendido/apagado.

## Configuración inicial
Durante el primer encendido, la consola debe configurarse para las unidades de medida, el tipo de máquina y brillo de la pantalla de su preferencia.

1. Unidades de medida: Presione los botones para aumentar/disminuir para cambiar entre “Miles-Lb” [Millas-Libras] (sistema imperial) y “Km-Kg” (sistema métrico).
2. Presione START/ENTER para configurar.
3. Tipo de máquina: Presione los botones para aumentar/disminuir para cambiar entre “BIKE” [Bicicleta] y “ELLIPTICAL”. [Elíptica].
4. Presione START/ENTER para configurar.

5. Luz de fondo: Presione los botones Increase/Decrease para cambiar los niveles de retroiluminación de 1 (el más bajo) a 5 (el más alto).
6. Presione START/ENTER para configurar. La consola vuelve a la pantalla del modo de encendido/reposo.

**Nota:** Para cambiar estas opciones, consulte la sección “Modo de configuración de la consola”.

### Programa de inicio rápido

El programa de inicio rápido/manual le permite iniciar un entrenamiento sin ingresar información alguna.

1. Siéntese en la máquina.
2. Presione el botón QUICK START para iniciar el programa QUICK START.
3. Para cambiar el nivel de resistencia, presione los botones para aumentar/disminuir. El intervalo actual y los intervalos futuros se configuran en el nuevo nivel. El nivel de resistencia predeterminado del inicio rápido es 3. El tiempo comenzará a contar desde 00:00.

   **Nota:** El valor de tiempo máximo es 99:59.

4. Cuando termine su entrenamiento, deje de pedalear y presione STOP para interrumpir el entrenamiento. Presione STOP otra vez para concluir el entrenamiento.

### Programa de usuario invitado/perfil

El programa de usuario invitado/perfil le permite seleccionar un entrenamiento de perfil sin ingresar información alguna.

1. Siéntese en la máquina.
2. Mantenga presionado el botón START/ENTER durante 3 segundos.
3. Use los botones para aumentar (▲) o disminuir (▼) para seleccionar uno de los programas de perfil. Presione START/ENTER para seleccionar el programa de perfil.
4. Use los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) para ajustar el tiempo de entrenamiento. Presione START/ENTER.

   **Nota:** La gama de valores para TIME es de 5 a 99 minutos; el valor predeterminado es 30:00.

5. Use los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) para ajustar el nivel de resistencia. Presione START/ENTER.

   **Nota:** La gama de valores para LEVEL es de 1 a 16; el nivel de resistencia predeterminado es 3.

6. Presione el botón START/ENTER para iniciar el entrenamiento del perfil. El tiempo se contará en forma regresiva a partir del tiempo configurado.

### Modo de configuración de usuarios My Nautilus™

La consola le permite almacenar y usar 2 perfiles de usuario. Los perfiles de usuario registran automáticamente los resultados del entrenamiento para cada perfil de usuario y le permite ver los datos de su entrenamiento.

El perfil de usuario almacena los datos siguientes:

- Nombre: hasta 19 caracteres
- Edad
- Peso
- Sexo
- Entrenamiento personalizado (perfil de programa)
- Tiempo total (último entrenamiento, promedio y total)
- Velocidad promedio (último entrenamiento, promedio y total)
- Distancia total (último entrenamiento, promedio y total)
- Total de calorías (último entrenamiento, promedio y total)
- Total de entrenamientos

**Nota:** Presione el botón STOP para volver a la pantalla anterior.

**Agregar perfil de usuario**

1. En la pantalla del modo de encendido, mantenga presionado el botón My Nautilus™ durante 3 segundos para ir al modo de configuración de usuarios.

   **Nota:** Si no hay configurado ningún perfil de usuario, la consola mostrará el indicador de nombre para el usuario 1. Si existe un perfil de usuario, use los botones para aumentar/disminuir para seleccionar el usuario 2 y presione START/ENTER.

2. La pantalla de la consola se desplaza a través de la pantalla “ENTER NAME” [Introducir nombre] con “A” como el primer indicador de caracteres.

   **Nota:** Use los botones para aumentar/disminuir para desplazarse por el alfabeto y el espacio en blanco (que se encuentra entre A y Z). Para fijar cada letra, presione el botón START/ENTER.

   Mantenga presionado el botón START/ENTER durante 3 segundos para finalizar la entrada e ir al siguiente indicador de datos.

3. La pantalla de la consola muestra el indicador “AGE 30” [Edad 30]. Use los botones para aumentar/disminuir para ajustar el valor predeterminado y presione START/ENTER para finalizar la entrada e ir al siguiente indicador. Presione el botón STOP para volver a la letra anterior.

4. La pantalla de la consola muestra el indicador “WEIGHT 150” [Peso 150]. Use los botones para aumentar/disminuir para ajustar el valor predeterminado y presione START/ENTER para finalizar la entrada e ir al siguiente indicador.

5. La pantalla de la consola muestra el indicador “GENDER MALE” [Sexo Masculino]. Use los botones para aumentar/disminuir para ajustar el valor predeterminado y presione START/ENTER para finalizar la entrada e ir al siguiente indicador.

   **Nota:** Debido a las restricciones de la pantalla, “FEMLE” es la abreviatura para femenino.

6. La pantalla de la consola muestra el indicador “CREATE CUSTOM YES” [Crear personalizado Sí]. Use los botones para aumentar/disminuir para desplazarse a las opciones YES [Sí] o NO. Para iniciar la configuración de su entrenamiento personalizado, vaya a YES y presione START/ENTER.

   Para finalizar la configuración de usuarios sin un entrenamiento personalizado, vaya a NO y presione START/ENTER. La consola vuelve a la pantalla del modo de encendido.

   **Nota:** El entrenamiento personalizado puede crearse más tarde mediante la edición del usuario.

7. Si usted inicia la configuración del entrenamiento personalizado, la pantalla de programas mostrará que la columna izquierda (intervalo de entrenamiento) está activa, con un nivel de resistencia predeterminado de 3. Use los botones para aumentar/disminuir para ajustar el nivel de resistencia del intervalo activo. Presione START/ENTER para registrar el nivel de resistencia. La siguiente columna a la derecha se activa.

   **Nota:** La pantalla de la consola muestra el mensaje “N of 20” [N de 20] durante la configuración (N es el intervalo actual). La cantidad máxima de intervalos es 20. Se debe configurar un mínimo de 10 intervalos.

   Mantenga presionado START/ENTER para finalizar la configuración del entrenamiento personalizado.

8. La consola vuelve a la pantalla del modo de encendido.

**Programa de entrenamiento de perfil de usuario**

1. En la pantalla del modo de encendido, mantenga presionado el botón My Nautilus™ durante 3 segundos para ir al modo de selección de usuarios.

2. Use los botones para aumentar/disminuir para seleccionar un perfil de usuario y presione START/ENTER.

   **Nota:** Si no hay configurado ningún perfil de usuario, la consola pasará al modo de configuración de usuarios.

3. VIEW STATS [Ver estadísticas] y WORKOUT [Entrenamiento]. Use los botones para aumentar/disminuir para elegir una opción y presione START/ENTER para realizar su selección. La opción de estadísticas de usuario le permite ver un resumen de los datos de su entrenamiento (consulte la sección Estadísticas del usuario). La opción de entrenamiento le permite seleccionar un programa de perfil de usuario e iniciar un entrenamiento.

4. Para el entrenamiento, use los botones para aumentar (▲) o disminuir (▼) para seleccionar uno de los programas de perfil. Presione START/ENTER para seleccionar el programa de perfil.

**Nota:** Si se configuró, el entrenamiento personalizado será uno de los programas de perfil.

5. Use los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) para ajustar el tiempo de entrenamiento. Presione START/ENTER.

**Nota:** La gama de valores para TIME es de 5 a 99 minutos; el valor predeterminado es 30:00.

6. Use los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) para ajustar LEVEL de entrenamiento. Presione START/ENTER.

**Nota:** La gama de valores para LEVEL es de 1 a 16; el nivel de resistencia predeterminado es 3.

7. Presione el botón START/ENTER para iniciar el entrenamiento del perfil. El tiempo se contará en forma regresiva a partir del tiempo configurado.

**Editar perfil de usuario**

1. En la pantalla del modo de encendido, mantenga presionado el botón My Nautilus™ durante 3 segundos para ir al modo de configuración de usuarios. La consola mostrará el nombre del perfil de usuario 1. Use los botones para aumentar/disminuir para moverse por los perfiles de usuario y presione START/ENTER para realizar su selección.

   Para salir de la opción de selección de usuario, presione STOP y la consola volverá a la pantalla del modo de encendido.

2. La consola mostrará un indicador para editar el usuario (EDIT [Editar] <Nombre>) o borrar el usuario (DELETE [Borrar] <Nombre>). Use los botones para aumentar/disminuir para desplazarse por las opciones del menú de edición y presione START/ENTER para realizar su selección.

   Para salir de la opción de edición de usuario, presione STOP y la consola volverá a la opción de selección de usuario.

3. Después de iniciar la función de edición, la consola mostrará el indicador de nombre. Para editar el nombre, presione START/ENTER.

   **Nota:** Use los botones para aumentar/disminuir para desplazarse por el alfabeto y el espacio en blanco (que se encuentra entre A y Z). Para fijar cada letra, presione el botón START/ENTER.

   Mantenga presionado START/ENTER para finalizar la entrada e ir al siguiente indicador de datos. O puede tocar suavemente el botón START/ENTER para agregar espacios hasta que aparezca la siguiente pantalla de datos.

4. Para borrar los demás datos del usuario, presione START/ENTER en el indicador de la pantalla: EDIT AGE [Editar edad], EDIT WEIGHT [Editar peso], EDIT GENDER [Editar sexo]. Use los botones para aumentar/disminuir para ajustar y presione START/ENTER para finalizar cada entrada e ir al siguiente indicador.

5. La pantalla de la consola muestra el indicador CUSTOM [Personalizado]. Para editar su entrenamiento personalizado, presione START/ENTER.

6. La pantalla de programas mostrará que la columna izquierda (intervalo de entrenamiento) está activa. Use los botones para aumentar y disminuir para ajustar el nivel de resistencia del intervalo activo. Presione START/ENTER para registrar el nivel de resistencia. La siguiente columna a la derecha se activa.

   **Nota:** La pantalla de la consola muestra el mensaje “N of 20” [N de 20] durante la configuración (N es el intervalo actual). La cantidad máxima de intervalos es 20. Se debe configurar un mínimo de 10 intervalos.

   Mantenga presionado START/ENTER para aceptar el entrenamiento personalizado.

7. Una vez terminado, presione STOP y la consola volverá a la opción de selección de usuario.

**Borrar un perfil de usuario**

1. En la pantalla del modo de encendido, mantenga presionado el botón My Nautilus™ durante 3 segundos para ir al modo de configuración de usuarios. La consola mostrará el nombre del perfil de usuario 1. Use los botones para aumentar/disminuir para moverse por los perfiles de usuario y presione START/ENTER para realizar su selección.

   Para salir de la opción Schwin®, presione STOP y la consola volverá a la pantalla del modo de encendido.

2. La consola mostrará un indicador para editar el usuario (EDIT <Nombre>) o borrar el usuario (DELETE <Nombre>). Use los botones para aumentar/disminuir para ir a la opción de borrado y presione START/ENTER para realizar su selección.

   Para salir de la opción de borrado, presione STOP y la consola volverá a las opciones de edición y borrado.
3. Después de iniciar la función de borrado, la consola mostrará un indicador para borrar el perfil de usuario o no borrar el usuario y volver a las opciones de edición y borrado. Presione START/ENTER para realizar su selección.
4. Después de borrar el usuario, la consola pasará a las opciones de creación, edición y borrado.

**Entrenamiento personalizado**
Después de configurado el entrenamiento personalizado en su perfil de usuario, usted puede iniciar el programa desde la opción de entrenamiento CUSTOM del menú de programas. La pantalla de la consola le indicará que configure el tiempo del entrenamiento (el valor predeterminado es 30:00). Use los botones para aumentar/disminuir para ajustar el valor del tiempo y presione START/ENTER para configurar el tiempo.

## Programas de perfiles
Estos programas automatizan diferentes resistencias y niveles de entrenamiento.

**Reposo**



**Recorrido 1**

**Recorrido 2**

**Recorrido 3**

**Carrera 1**

**Carrera 2**

**Circuito 1**

**Circuito 2**

**Circuito 3**

## Cambio de los niveles de resistencia
Presione los botones para aumentar (▲) o disminuir (▼) para cambiar el nivel de resistencia en cualquier momento de un programa de entrenamiento.

## Prueba de estado físico

La prueba de estado físico mide las mejorías del nivel de su estado físico. La prueba compara su producción de energía (en vatios) con su frecuencia cardíaca. A medida que mejore su nivel de estado físico, su producción de energía aumentará a una determinada frecuencia cardíaca.

Puede iniciar la prueba de estado físico en la opción FITNESS TEST [Prueba de estado físico] del menú de programas. El primer programa de la prueba de estado físico le indica que seleccione su nivel de estado físico: principiante o avanzado. El programa usará los valores de edad y peso de su perfil de usuario para calcular su puntaje de estado físico. Si usted es un usuario invitado, el programa utilizará los valores predeterminados para su entrenamiento.

Comience a pedalear y sostenga los sensores de frecuencia cardíaca. Cuando se inicia la prueba, la energía (en vatios) aumenta lentamente. Esto significa que usted se esforzará más y, como resultado, aumentará su frecuencia cardíaca. Los vatios siguen aumentando automáticamente hasta que su frecuencia cardíaca alcanza la "zona de prueba". Esta zona se procesa de manera individualizada como un valor cercano al 75% de su frecuencia cardíaca máxima. Cuando alcanza la zona de prueba, la máquina mantiene los vatios constantes durante 3 minutos. Esto le permite conseguir una condición estable (donde su frecuencia cardíaca se mantiene constante). Al final de los 3 minutos, la consola mide su frecuencia cardíaca y la producción de energía (en vatios). Estos números, junto con la información acerca de su edad y peso, se procesan para producir un "puntaje de estado físico".

**Nota:** Los puntajes de la prueba de estado físico sólo deben compararse con sus puntajes anteriores y no con otros usuarios.

Compare los puntajes de su estado físico para ver su mejoría.

## Entrenamiento para control de la frecuencia cardíaca (HRC)

El programa para control de la frecuencia cardíaca (HRC) le permite establecer un objetivo de frecuencia cardíaca para su entrenamiento. El programa controla su frecuencia cardíaca en latidos por minuto (LPM) desde los sensores de frecuencia cardíaca por contacto (CHR) de la máquina o desde una banda de pecho del monitor de frecuencia cardíaca (HRM).

**Nota:** Para que el programa para HRC funcione correctamente, la consola debe ser capaz de leer la información de frecuencia cardíaca proveniente de los sensores de CHR o de HRM.

Si pasa al programa HRC desde su perfil de usuario, el programa para frecuencia cardíaca objetivo usa su edad y otros datos de la configuración de usuarios para configurar los valores de la zona de frecuencia cardíaca de su entrenamiento. Si usted es un usuario invitado, el programa utilizará los valores predeterminados para su entrenamiento. Luego, la pantalla de la consola le presenta indicadores para que configure su entrenamiento:

1. Configure el nivel de entrenamiento: BEGINNER [Principiante] o ADVANCED [Avanzado].
2. Configure el porcentaje de la frecuencia cardíaca máxima: 60–70%, 70–80%, 80–90%.

⚠ Consulte con un médico antes de comenzar a ejercitarse en la zona de frecuencia cardíaca de 80 a 90%.

3. Configure el tiempo del entrenamiento. (El valor predeterminado es 10:00).

Para obtener información más detallada acerca de las zonas de estado físico, consulte la información sobre estado físico en nuestro sitio Web: www.schwinnfitness.com.

## Programa para objetivo de distancia

El programa para objetivo de distancia le permite configurar la distancia total y la velocidad del andador para su entrenamiento.

Si usted pasa al programa para objetivo de distancia desde su perfil de usuario, el programa usará los valores de edad y peso de su perfil de usuario. Si usted es un usuario invitado, el programa utilizará los valores predeterminados para su entrenamiento. Luego, la pantalla de la consola luego le presenta indicadores para que configure su entrenamiento.

1. Ingrese la distancia con los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) (el valor predeterminado es 20 mi/20 km). Presione START/ENTER.
2. Ingrese la velocidad del andador con los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) (el valor predeterminado es 25 mph/20 km/h). Presione START/ENTER.
3. El entrenamiento comienza en el nivel 1. Para ajustar la resistencia, use los botones para aumentar/disminuir.
4. La pantalla TIME comienza a contar desde 00:00.

### Modo de resultados/enfriamiento

Después de un entrenamiento, la pantalla TIME muestra 00:00 y luego comienza a contar. Durante este período de enfriamiento, la consola muestra los resultados del entrenamiento y su frecuencia cardíaca actual. Todos los entrenamientos salvo el de inicio rápido cuentan con un período de enfriamiento de 3 minutos.

La pantalla LCD muestra cada uno de los valores de datos del entrenamiento durante 4 segundos: TIME [Tiempo], DISTANCE [Distancia], CALORIES [Calorías], AVG/MPH (KMH) [Promedio/MPH (KMH)], AVG/HR [Promedio/Frecuencia cardíaca], MAX HR [Frecuencia cardíaca máxima]. Usted puede usar los botones para aumentar/disminuir para desplazarse manualmente por los resultados. La pantalla HR [Frecuencia cardíaca] muestra el valor actual de LPM.

El nivel durante el enfriamiento se basa en el nivel al final del entrenamiento:

| Nivel final | Nivel de enfriamiento |
|---|---|
| Nivel ≤ 3 | 1 |
| 3 < Nivel ≤ 10 | 3 |
| 10 < Nivel | 5 |

Usted puede presionar STOP para detener la pantalla de resultados y volver al modo de encendido. Si no hay ninguna señal de RPM o HR, la consola pasa automáticamente al modo de inactividad.

### Interrupción o detención

La consola se pondrá en el modo Pause si el usuario deja de pedalear y presiona STOP durante un entrenamiento, o si no hay señal de RPM durante 5 minutos (el usuario no está pedaleando). La pantalla de la consola muestra WORKOUT PAUSED [Entrenamiento interrumpido] y después de 4 segundos los datos del entrenamiento actual comienzan a desplazarse automáticamente (el mismo formato que el modo de resultados). Usted puede usar los botones para aumentar/disminuir para desplazarse manualmente por los resultados.

1. Presione el botón STOP para interrumpir su entrenamiento.
2. Para continuar su entrenamiento, presione START/ENTER o comience a pedalear.

   Para detener el entrenamiento, presione el botón STOP. La consola pasará al modo de resultados/enfriamiento.

### Estadísticas del usuario

Cada perfil de usuario almacena estadísticas de todos los datos de entrenamiento registrados para dicho usuario en tres categorías: último entrenamiento, promedios y totales.

Cuando los TOTALS [Totales] que se muestran para una estadística exceden el valor máximo, el conteo volverá a comenzar de cero.

- Cantidad total de entrenamientos: el máximo es 9999.
- Total de horas: el máximo es 999:59 (999 horas, 59 minutos).
- Velocidad promedio: mph o kmh (según las unidades configuradas).
- Distancia total: el máximo es 9999.9.
- Total de calorías: el máximo es 999999.

La opción de estadísticas del menú de perfil de usuario le permite ver los datos registrados o borrarlos.

1. Presione el botón Schwinn Advantage™ en la pantalla del modo de encendido. La pantalla de la consola muestra los perfiles de usuario.
2. Use los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) para seleccionar un perfil de usuario y presione START/ENTER para realizar su selección.
3. Después de seleccionar la opción de perfil de usuario, usted tiene dos opciones: VIEW STATS y WORKOUT. Use los botones para aumentar (▲) y disminuir (▼) para ir a la opción de estadísticas y presione START/ENTER para realizar su selección.
4. La pantalla de la consola muestra las opciones del menú correspondiente a las estadísticas del usuario: ÚLTILMO ENTRENAMIENTO, PROMEDIOS, TOTALES y REINICIAR ESTADÍSTICAS. Use los botones para aumentar/disminuir para moverse entre las opciones del menú y presione START/ENTER para realizar su selección.
5. Use los botones para aumentar/disminuir para moverse entre los valores o, después de unos pocos segundos, las estadísticas de entrenamiento comienzan a desplazarse automáticamente. Usted puede usar los botones para aumentar/disminuir para desplazarse manualmente por los resultados. Presione STOP para salir del menú de estadísticas de usuario.

   La opción para reiniciar estadísticas borrará los valores de entrenamiento acumulados. Use los botones para aumentar/disminuir para cambiar su selección entre YES [Sí] y NO, y presione START/ENTER. Presione STOP para salir de la opción RESET STATS.
6. Presione STOP para volver al menú de perfil de usuario: opciones de estadísticas y

   entrenamiento

# MODO DE CONFIGURACIÓN DE LA CONSOLA

El modo de configuración de la consola le permite establecer las unidades de medida en sistema imperial o métrico, cambiar el tipo de máquina o ver las estadísticas de mantenimiento (registro de errores y horas de funcionamiento; sólo para uso del servicio técnico).

1. Para ingresar al modo de configuración de la consola, mantenga presionados simultáneamente los botones para aumentar y disminuir durante tres segundos mientras está en el modo de encendido.

   **Nota:** Presione STOP para volver a la pantalla anterior o a la pantalla del modo de encendido.

2. La pantalla de la consola muestra el indicador de unidades. Presione START/ENTER para iniciar la opción de unidades. Presione los botones para aumentar/disminuir para cambiar entre “Miles-Lb” (unidades imperiales) y “Km-Kg” (unidades métricas).

   **Nota:** Si las unidades se cambian cuando existen datos en las estadísticas del usuario, la estadísticas se convierten a las nuevas unidades.

3. Presione START/ENTER para configurar. Para la siguiente opción, presione el botón Increase.
4. La pantalla de la consola muestra el indicador de tipo de máquina. Presione START/ENTER para iniciar la opción de tipo de máquina. Presione los botones para aumentar/disminuir para cambiar entre ELLIPTICAL [Elíptica] y BIKE [Bicicleta].
5. Presione START/ENTER para configurar. Para la siguiente opción, presione el botón Increase.
6. La pantalla de la consola muestra el indicador de brillo. Presione START/ENTER para iniciar la opción de brillo. Presione los botones Increase/Decrease para cambiar los niveles de retroiluminación de 1 (el más bajo) a 5 (el más alto).
7. Presione START/ENTER para configurar. Para la siguiente opción, presione el botón Increase.
8. La pantalla de la consola muestra el indicador de registro de errores. Presione START/ENTER para iniciar la opción de registro de errores. El registro de errores almacena los últimos 10 errores (tipo de error y hora del sistema para el error), enumerados del más reciente al más antiguo. Presione los botones para aumentar/disminuir para desplazarse por el registro de errores. Si no existen errores, la pantalla de la consola muestra “Index=0” [Índice=0].
9. Presione STOP para salir. Para la siguiente opción, presione el botón Increase.
10. La consola muestra el indicador de RUN HOURS (HORAS DE CARRERA). Presione START/ENTER para ver las horas y minutos totales de la máquina.
11. Presione STOP para salir. Para la siguiente opción, presione el botón Increase.
12. La pantalla de la consola muestra el indicador de unidades nuevamente. Presione STOP para volver a la pantalla de encendido.

Lea íntegramente la totalidad de las instrucciones de mantenimiento antes de comenzar cualquier trabajo de reparación. En determinadas condiciones, se requiere un asistente para realizar las tareas necesarias.

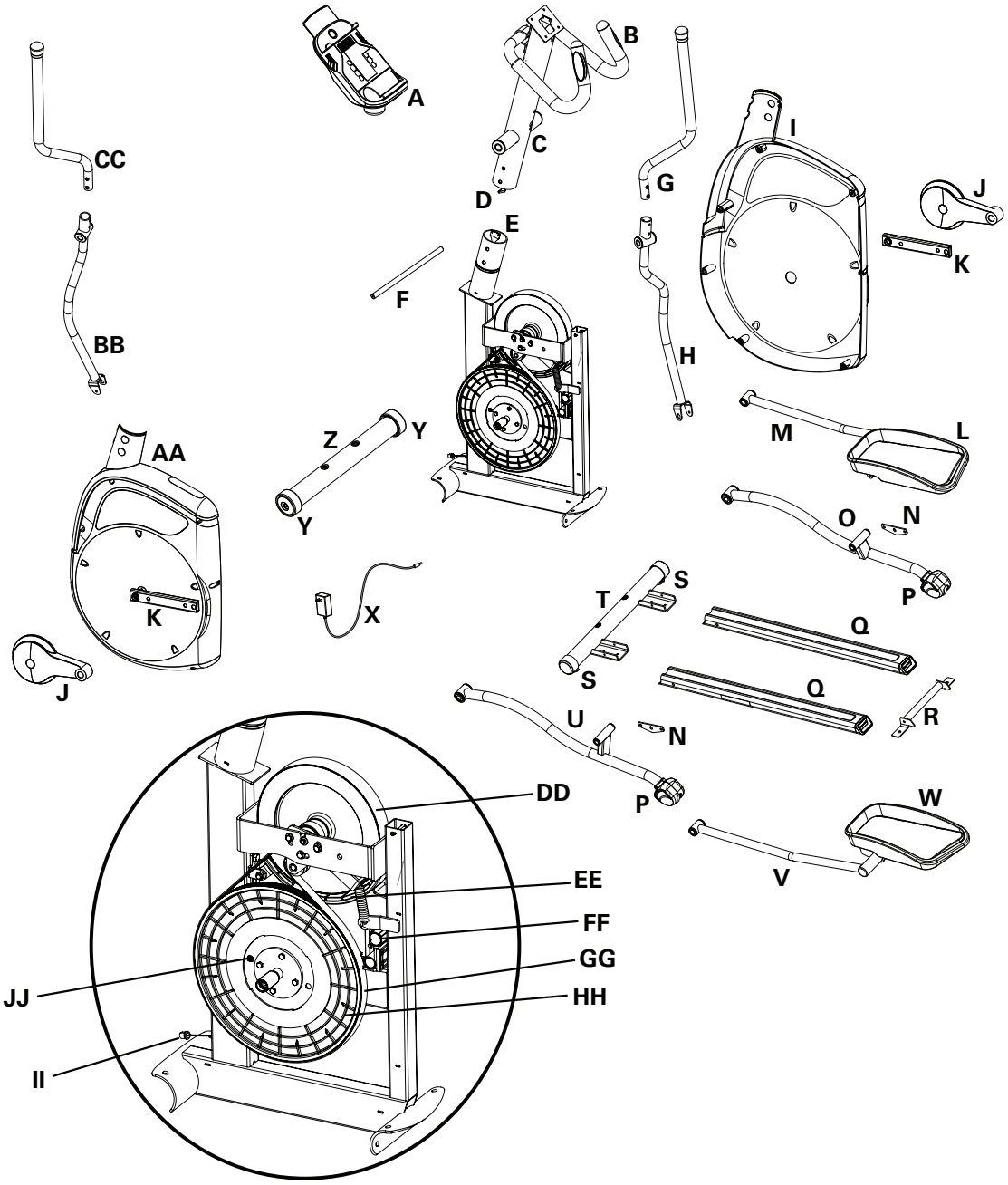
El equipo debe inspeccionarse periódicamente para ver si está dañado y hacerle reparaciones. El propietario es responsable de asegurar que se realice un mantenimiento periódico. Los componentes gastados o dañados deben repararse o reemplazarse inmediatamente. Para mantener y reparar el equipo, sólo pueden usarse componentes provistos por el fabricante.

**⚠PELIGRO** TPara reducir el riesgo de descarga eléctrica o el uso no supervisado del equipo, siempre desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente de pared y de la máquina y espere 5 minutos antes de la limpieza, mantenimiento o reparación de la máquina. Ponga el cable de alimentación en un lugar seguro.

| | |
|---|---|
| **Diariamente:** | Antes de cada uso, inspeccione si hay piezas sueltas, rotas, dañadas o gastadas en la máquina de ejercicios. No la use si la encuentra en estas condiciones. Repare o reemplace todas las piezas a la primera señal de desgaste o daño. Después de cada entrenamiento, use un paño húmedo para limpiar el sudor de la máquina y la consola.<br>**Nota:** Evite la humedad excesiva en la consola. |
| **Semanalmente:** | Verifique que los rodillos funcionen correctamente. Limpie la máquina para eliminar el polvo, la suciedad o la mugre. Limpie los rieles y la superficie de los rodillos con un paño húmedo.<br>**Nota:** No use productos a base de petróleo. |
| **Mensualmente o después de 20 horas:** | Asegúrese de que todos los pernos y tornillos estén bien apretados. Apriete si es necesario. |

***AVISO:*** No limpie con un solvente a base de petróleo ni con un limpiador para automóviles. Asegúrese de mantener la consola libre de humedad.

**Piezas para mantenimiento**



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A | Consola | M | Brazo del pedal, derecho | Y | Rodillo para transporte |
| B | Manubrio, estático | N | Placa del pedal | Z | Estabilizador delantero |
| C | Mástil de la consola | O | Pata, derecha | AA | Cubierta, izquierda |
| D | Cable de la consola, superior | P | Rodillo | BB | Brazo del manubrio, inferior izquierdo |
| E | Cable de la consola, inferior | Q | Rieles | CC | Brazo del manubrio, superior izquierdo |
| F | Varilla de pivote de los brazos | R | Asa de transporte | DD | Volante |
| G | Brazo del manubrio, superior derecho | S | Nivelador | EE | Ensamblaje del freno |
| H | Brazo del manubrio, inferior derecho | T | Estabilizador trasero | FF | Servomotor |
| I | Cubierta, derecho | U | Pata, izquierda | GG | Correa de transmisión |
| J | Cubierta | V | Brazo del pedal, izquierdo | HH | Polea |
| K | Biela | W | Pedal, izquierdo | II | Conector de alimentación de CA |
| L | Pedal, derecho | X | Adaptador de CA | JJ | Imán del sensor de velocidad |

| Condición/Problema | Lo que debe revisarse | Solución |
|---|---|---|
| No enciende la pantalla/ pantalla parcial/la unidad no enciende | Revise el tomacorriente (de pared) | Asegúrese de que la unidad esté enchufada en un tomacorriente de pared que funcione. |
| | Compruebe la conexión en la parte delantera de la unidad | La conexión debe ser firme y no presentar daños. Reemplace el adaptador o la conexión en la unidad si cualquiera de estos está dañado. |
| | Compruebe la integridad del cable de datos | Todos los hilos del cable deben estar intactos. Si cualquiera de ellos está visiblemente torcido o cortado, reemplace el cable. |
| | Compruebe las conexiones/orientación del cable de datos | Asegúrese de que el cable esté firmemente conectado y debidamente orientado. El pequeño seguro del conector debe estar alineado y encajarse en su lugar produciendo un chasquido. |
| | Revise la pantalla de la consola para ver si está dañada | Revise si hay signos visibles de que la pantalla de la consola esté agrietada o presente algún otro daño. Reemplace la consola si está dañada. |
| | Pantalla de la consola | Si la consola sólo muestra una pantalla parcial y todas las conexiones están bien, reemplace la consola. |
| | | Si los pasos anteriores no resuelven el problema, comuníquese con atención al cliente para recibir ayuda adicional. |
| La unidad funciona pero la HR por contacto no aparece en pantalla | Conexión del cable de HR en la consola | Asegúrese de que el cable esté firmemente conectado a la consola. |
| | Conexión de la caja de cables de HR | Asegúrese de que los cables del manubrio y el cable a la consola estén bien conectados y no presenten daños. |
| | Agarre del sensor | Asegúrese de que las manos estén centradas en los sensores de HR. Las manos deben mantenerse inmóviles con una presión relativamente igual aplicada en cada lado. |
| | Manos secas o con callosidades | Los sensores pueden tener problemas con las manos secas o con callosidades. Una crema conductora para electrodos como "Signa Crème" o "Buh-Bump" puede ayudar a mejorar la conducción. Estos productos están disponibles en la Web, en tiendas de productos médicos o algunas tiendas más grandes para acondicionamiento físico. |
| | Manubrio estático | Si las pruebas no indican otros problemas, se deben reemplazar el manubrio estático. |
| La unidad funciona pero la HR telemétrica no aparece | Banda de pecho (opcional) | La banda debe ser compatible con “POLAR®” y no codificada. Asegúrese de que la banda esté directamente contra la piel y que el área de contacto esté húmeda. |
| | Interferencia | Intente alejar la unidad de las fuentes de interferencia (TV, microondas, etc.). |
| | Reemplace la banda de pecho | Si se elimina la interferencia y la HR no funciona, reemplace la banda. |
| | Reemplace la consola | Si la HR aún no funciona, reemplace la consola. |

| Condición/Problema | Lo que debe revisarse | Solución |
|---|---|---|
| La consola muestra el código de error “E2” | Compruebe la integridad del cable de datos | Todos los hilos del cable deben estar intactos. Si cualquiera de ellos está torcido o cortado, reemplace el cable. |
| | Compruebe las conexiones/orientación del cable de datos | Asegúrese de que el cable esté firmemente conectado y debidamente orientado. El pequeño seguro del conector debe estar alineado y encajarse en su lugar produciendo un chasquido. |
| | Componentes electrónicos de la consola | Si las pruebas no indican otros problemas, se debe reemplazar la consola. |
| No hay lectura de velocidad/RPM, la consola muestra el código de error “Please Stride” [Camine] | Compruebe la integridad del cable de datos | Todos los hilos del cable deben estar intactos. Si cualquiera de ellos está torcido o cortado, reemplace el cable. |
| | Compruebe las conexiones/orientación del cable de datos | Asegúrese de que el cable esté firmemente conectado y debidamente orientado. El pequeño seguro del conector debe estar alineado y encajarse en su lugar produciendo un chasquido. |
| | Revise la posición del imán (requiere quitar la cubierta) | El imán debe estar en su lugar en la polea. |
| | Revise el sensor de velocidad (requiere quitar la cubierta) | El sensor de velocidad debe alinearse con el imán y conectarse al cable de datos. Vuelva a alinear el sensor si es necesario. Reemplácelo si el sensor o el cable de conexión presentan daños. |
| La consola se apaga (entra al modo de inactividad) mientras está en uso | Revise el tomacorriente (de pared) | Asegúrese de que la unidad esté enchufada en un tomacorriente de pared que funcione. |
| | Compruebe la conexión en la parte delantera de la unidad | La conexión debe ser firme y no presentar daños. Reemplace el adaptador o la conexión en la unidad si cualquiera de estos está dañado. |
| | Compruebe la integridad del cable de datos | Todos los cables deben estar intactos. Si cualquiera de ellos está torcido o cortado, reemplace el cable. |
| | Compruebe las conexiones/orientación del cable de datos | Asegúrese de que el cable esté firmemente conectado y debidamente orientado. El pequeño seguro del conector debe estar alineado y encajarse en su lugar produciendo un chasquido. |
| | Restablezca la máquina | Desenchufe la unidad del tomacorriente durante 3 minutos. Vuelva a conectarla al tomacorriente. |
| | Revise la posición del imán (requiere quitar la cubierta) | El imán debe estar en su lugar en la polea. |
| | Revise el sensor de velocidad | Comuníquese con atención al cliente para recibir ayuda adicional. |
| El ventilador no se enciende ni apaga | Compruebe la integridad del cable de datos | Todos los hilos del cable deben estar intactos. Si cualquiera de ellos está torcido o cortado, reemplace el cable. |
| | Compruebe las conexiones/orientación del cable de datos | Asegúrese de que el cable esté firmemente conectado y debidamente orientado. El pequeño seguro del conector debe estar alineado y encajarse en su lugar produciendo un chasquido. |
| | Restablezca la máquina | Desenchufe la unidad del tomacorriente durante 3 minutos. Vuelva a conectarla al tomacorriente. |

| Condición/Problema | Lo que debe revisarse | Solución |
|---|---|---|
| El ventilador no enciende, pero la consola funciona | Revise si hay un bloqueo en el ventilador | Desenchufe la unidad del tomacorriente durante 5 minutos. Elimine el material del ventilador. De ser necesario, quite la consola para ayudar en la eliminación. Reemplace la consola si no puede eliminar el bloqueo. |
| La unidad se bambolea/no se mantiene a nivel | Revise el ajuste del nivelador | Ajuste los niveladores hasta que la máquina esté nivelada. |
| | Revise la superficie debajo de la unidad | Es posible que el ajuste no pueda compensar superficies extremadamente irregulares. Traslade la máquina a un área nivelada. |
| Pedales sueltos/dificultad para pedalear en la unidad | Tornillería | Apriete firmemente toda la tornillería de los brazos de los pedales y los brazos del manubrio. |
| Se escucha un clic durante el funcionamiento | Revise la conexión del brazo del pedal a la biela | Quite los brazos de los pedales y vuelva a instalarlos. |

Quién está cubierto
Esta garantía sólo tiene validez para el comprador original y no es transferible ni aplicable a ninguna otra persona.

Qué está cubierto
Nautilus, Inc. garantiza que este producto está libre de defectos de materiales y de mano de obra, si se usa para el fin para el que ha sido diseñado, bajo condiciones normales, siempre y cuando reciba el cuidado y el mantenimiento correctos como se describe en el Manual de ensamblaje y del usuario del producto. Esta garantía sólo es válida para máquinas auténticas, originales y legítimas fabricadas por Nautilus, Inc., las cuales se venden a través de un agente autorizado y se usan en los Estados Unidos o Canadá.

Plazos
- Armazón 10 años
- Partes mecánicas 2 años
- Elementos electrónicos 1 año
- Artículos consumibles 6 meses
- Mano de obra 6 meses
  (La asistencia de mano de obra no incluye la instalación de piezas de repuesto incluidas en el ensamblaje inicial del producto ni en los servicios de mantenimiento preventivo).

Cómo respaldará Nautilus la garantía
Según los términos de la cobertura de garantía, Nautilus, Inc. reparará cualquier máquina que se compruebe que presenta defectos de materiales o de mano de obra. Nautilus se reserva el derecho de reemplazar el producto en el supuesto de que una reparación sea imposible. Cuando Nautilus decida que un reemplazo constituye el recurso correcto, Nautilus podrá aplicar un reembolso de crédito limitado para adquirir otro producto marca Nautilus, Inc., según nuestro criterio. El reembolso quizá se prorratee según el período de duración de la propiedad. Nautilus, Inc. proporciona servicio de reparación dentro de áreas metropolitanas importantes. Nautilus, Inc. se reserva el derecho de cobrar al cliente por el traslado fuera de estas áreas. Nautilus Inc. no se hace responsable por los gastos de mano de obra o mantenimiento que efectúe el distribuidor después del período de garantía vigente establecido aquí. Nautilus, Inc. se reserva el derecho de sustituir materiales o productos de igual o mejor calidad si no hay materiales o productos idénticos disponibles en el momento del servicio que está bajo esta garantía. Cualquier reemplazo del producto según los términos de la Garantía no extiende de manera alguna el período de la Garantía. Cualquier reembolso de crédito limitado quizá se prorratee según el período de duración de la propiedad. ESTOS RECURSOS SON LOS ÚNICOS Y EXCLUSIVOS RECURSOS PARA CUALQUIER INFRACCIÓN DE LA GARANTÍA.

Qué debe hacer
- Conservar un comprobante de compra adecuado y aceptable.
- Hacer funcionar, mantener e inspeccionar el producto según lo especificado en la documentación del producto (manuales de ensamblaje, del usuario, etc.).
- El producto debe usarse exclusivamente para el fin para el que ha sido diseñado.
- Notificar a Nautilus en el lapso de 30 días después de detectar un problema con el producto.
- Instalar piezas o componentes de repuesto en conformidad con cualquier instrucción de Nautilus.
- Efectuar los procedimientos de diagnóstico junto a un representante capacitado de Nautilus, Inc. en caso de solicitarlo.

Qué no está cubierto
- Daños debidos al maltrato, alteración o modificación del producto, error al seguir debidamente las instrucciones de ensamblaje, las instrucciones de mantenimiento o las advertencias de seguridad como aparecen en la documentación del producto (Manual de ensamblaje, Manual del usuario, etc.), daños debidos a un almacenamiento indebido o al efecto de las condiciones medioambientales como la humedad o el clima, mal manejo, mal cuidado, accidente, desastres naturales, sobrecargas de energía.
- Una máquina ubicada o utilizada en un entorno comercial o institucional. Esto incluye gimnasios, corporaciones, lugares de trabajo, clubes, centros de acondicionamiento físico y cualquier entidad, pública o privada, que tenga una máquina para uso de sus miembros, clientes, empleados o afiliados.
- Daños provocados por exceder el peso máximo del usuario, como se define en el Manual del usuario o en la etiqueta de advertencia del producto.
- Daños debidos al uso, desgaste y rotura normales.
- Esta garantía no se extiende a ningún territorio o país fuera de los Estados Unidos o Canadá.

Cómo obtener servicio
Para los productos comprados directamente en Nautilus, Inc., comuníquese con la oficina de Nautilus enumerada en la página de contactos del Manual del usuario del producto. Es posible que se le solicite que devuelva el componente defectuoso, por cuenta suya, a una dirección específica para su reparación o inspección. El envío normal por tierra de cualquier pieza de repuesto de la garantía será pagado por Nautilus, Inc. En el caso de productos comprados en una tienda minorista, es posible que se le pida que se comunique con dicha tienda para recibir asistencia de garantía.

Exclusiones
Las garantías precedentes son las únicas y exclusivas garantías expresas hechas por Nautilus, Inc. Ellas reemplazan a cualquier declaración anterior, contraria o adicional, ya sea verbal o escrita. Ningún agente, representante, distribuidor, persona o empleado tiene autoridad para alterar o aumentar las obligaciones o limitaciones de esta garantía. La duración de cualquier garantía implícita, incluida la GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD y cualquier GARANTÍA DE ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO, está limitada al plazo de la garantía expresa aplicable que se indicó anteriormente, la que sea más larga. Algunos estados no permiten limitaciones en la duración de una garantía implícita, de modo que quizá no se aplique a usted la limitación anterior.

Limitación de recursos
A MENOS QUE LA LEY VIGENTE ESTIPULE LO CONTRARIO, EL RECURSO EXCLUSIVO DEL COMPRADOR SE LIMITA A LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE CUALQUIER COMPONENTE QUE NAUTILUS, INC. CONSIDERE DEFECTUOSO SEGÚN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE AQUÍ SE INDICAN. EN NINGÚN CASO NAUTILUS, INC. SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN NINGÚN DAÑO ESPECIAL, DIRECTO, INDIRECTO, INCIDENTAL, ECONÓMICO O POR CONSECUENCIA, SIN IMPORTAR LA TEORÍA DE LA RESPONSABILIDAD (INCLUIDA, SIN LIMITARSE A, RESPONSABILIDAD DE PRODUCTOS, NEGLIGENCIA U OTRO AGRAVIO) O DE NINGUNA PÉRDIDA DE INGRESOS, GANANCIA, DATOS, PRIVACIDAD O DAÑOS PUNITIVOS QUE SURJAN DE, O ESTÉN RELACIONADOS CON, EL USO DE LA MÁQUINA DE EJERCICIOS INCLUSO SI A NAUTILUS, INC. SE LE HA DADO AVISO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. ESTA EXCLUSIÓN Y LIMITACIÓN DEBERÁ APLICARSE INCLUSO SI CUALQUIER RECURSO FALLA EN SU OBJETIVO ESENCIAL. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS CONSECUENTES O INCIDENTALES, DE MODO QUE QUIZÁ LA LIMITACIÓN ANTERIOR NO SE APLIQUE A USTED.

Leyes estatales
Esta garantía le da derechos legales específicos. Es posible que usted tenga otros derechos, los cuales varían de un estado a otro.

Vencimientos
Si la garantía ha vencido, Nautilus, Inc. puede ayudar con los reemplazos o reparaciones de las piezas y la mano de obra, pero habrá un cargo por dichos servicios. Llame a una oficina de Nautilus® para obtener información sobre piezas y servicios posteriores a la garantía. Nautilus® no garantiza la disponibilidad de las piezas de repuesto después del vencimiento del período de garantía.

Compras internacionales
Si compró su máquina fuera de los Estados Unidos, consulte a su distribuidor o comerciante local para conocer la cobertura de la garantía.

NAUTILUS

*Nautilus®* *Bowflex®* *Schwinn® Fitness* *Universal®*

8001056.111512.B